

**PART III**

**STORES PURCHASE**

**Agriculture Department**

**TENDER NOTICE**

No. 3-2008-09.

*9th February 2009.*

Sealed competitive superscribed tenders are invited from competent suppliers/dealers to supply of Laboratory Centrifuge with Digital Speed Meter, Timer, Brake, Imbalance Detector and Lid lockbut with 6x50 ml swing out head with graduated glass tubes to the Central Soil Analytical Laboratory , Parottukonam.

Tender No.—3/2008-09.

PAC—Rs. 50,000

E. M. D.—1% of P. A. C., in the form of D. D. drawn in favour of the undersigned payable at State Bank of Travancore, Vellayambalam.

Security Deposit—5% of PAC inclusive of E. M. D. to be furnished as above.

Cost of tender form:

Original—Rs. 400 + VAT

Duplicate—Rs. 200 + VAT

Date of commencement of sale of tender—19-2-2009.

Closing date of tender—12-3-2009.

Last date and time of receipt of tender—19-3-2009, 3 p.m.

Date and time of opening of tenders—20-3-2009, 12 noon.

Period of supply—within 30 days of the receipt of supply orders.

The date upto which the rates are to remain firm for acceptance—31-3-2009.

Designation and Address of the Officer from whom the tender forms are to be obtained and to whom tender forms are to be sent— Principal Soil Chemist (Joint Director, Soil Survey), Central Soil Analytical Laboratory, Parottukonam, Nalanchira P.O., Thiruvananthapuram-695 015.

The tender should be superscribed as the “Tender for the supply of Laboratory Centrifuge”. Late tenders will not be accepted. Tenders will be opened in the presence of such tenderers or their authorized representatives who may be present at that time.

The price of the tender form shall be received only by cash or money order (postal charges etc.). The tender should be submitted in the prescribed form along with an agreement in Kerala stamp paper worth Rs. 50.

Details with regard to the tender and the items to be supplied can be obtained directly from this office at working hours.

The rules and regulations prescribed for tenders by Government of Kerala shall be applicable to this tender also.

Central Soil Analytical

Laboratory, Parottukonam,

(Sd.)

Nalanchira P. O.,

*Principal Soil Chemist,*

Thiruvananthapuram.

*(Joint Director, Soil Survey).*

ബർല്ലാസ് പരസ്യം

നമ്പർ ആർ. ഇ. (2) 15/09.

2009 ഫെബ്രുവരി 19.

കേരള ഗവർണ്ണർക്കുവേണ്ടി വെള്ളായണി ആർ. റി. റി.സി. എക്സിക്യൂട്ടീവ് താഴെപ്പറയുന്ന സാധനസാമഗ്രികൾ ഈ ആഫീസിൽ വിതരണ ചെയ്യുന്നതിന് നിശ്ചിത ദോഹര യൂള്ള അംഗീകൃത ഏജൻസികളിൽ/ഡീലർമാരിൽനിന്നും മൽസരസ്വഭാവമുള്ള ബർല്ലാസുകൾ മുദ്രവച്ച കവറുകളിൽ കഷണിച്ചുകൊള്ളുന്നു. കവറിൽ പുറത്ത് സാധന സാമഗ്രി കളുടെ പേര് എഴുതിയിരിക്കേണ്ടതാണ്. ബർല്ലാസുകൾ 23-3-2009 വെകുന്നേരം 3 മണിവരെ ഈ ആഫീസിൽ സീക്രിക്കറ്റുന്നതും അനേകിവസം 3.30-ന് ഹാജരുള്ള ഏജൻസികളുടെയോ/ഡീലർമാരുടെയോ അവർ രേഖാമുലം അധികാരപ്പെടുത്തുന്ന ഏജൻസിമാരുടെയോ സാമ്പിലും തുറക്കുന്നതാണ്. പ്രസ്തുത ദിവസം ഏതെങ്കിലും കാരണവശാൽ അവധി ദിവസമായാൽ അടുത്ത പ്രവർത്തി ദിവസം മുകളിൽ പറഞ്ഞ വ്യവസ്ഥയിലും സമയത്തും ബർല്ലാസുകൾ സീക്രിക്കറ്റുന്നതും തുറക്കുന്നതുമാണ്.

ക്രമ നമ്പർ	സാധനസാമഗ്രികളുടെ പേര്	എണ്ണം
1	Battery Boxes Size 40x30x15cm x 1mm MS.	25
2	Solar Module Pannel (pairs) 12 v. 10wp.	25
3	Solar Control board consisting (12v, 8.6AH-2 Numbers or 12 v, 18AH-1 Number) Sealed Battery, circuit board with cut off device cabinet and connecting switch with plugs, 5 w CFL, Holder, cable 5 mtrs. Connected power pack metal box 30 x 30 x 15 cm x 1mm	25
നിരത്വവ്യൂഹം—രേഖപ്പെടുത്തുന്ന അക്കാദം തുകയുടെ 1% .		

ദർഘാസ് ഫോറത്തിന്റെ വില— രൂപ 400 +വി. നി.

സാധനം വിതരണം ചെയ്യുന്നതിന്റെ കാലാവധി— 5 ദിവസം

ദർഘാസ് പ്രമാണം തിരുവന്നപുരം വൈള്ളായണിയിലുള്ള ടെക്നിക്കൽ അസിസ്റ്റന്റിന്റെ കാര്യാലയത്തിൽ നിന്നും ദർഘാസ് ദിവസം 1 മൺവരെ ലഭിക്കുന്നതാണ്. ദർഘാസ് പ്രമാണങ്ങൾ ആവശ്യപ്പെട്ടുകൊണ്ടുള്ള അപേക്ഷ സമർപ്പിക്കേണ്ടതും നിശ്ചിത തുക വില്പന നികുതി അടക്കം ഈ ആഫീസിൽ അച്ചു രസീത് വാങ്ങേണ്ടതാണ്. ദർഘാസ് പ്രമാണത്തിന്റെ അധിക പകർപ്പിന് വിൽപ്പന നികുതി അടക്കം പ്രത്യേക വില അടയക്കേണ്ടതാണ്. ദർഘാസ് പത്രികയുടെ വില താതൊരു കാരണവശാലും മടക്കി കൊടുക്കുന്നതല്ല. ദർഘാസ് പത്രിക ഏജൻസി/ഡിവർമാർക്ക് മാത്രം നൽകുന്നതും ആയത് കൈമറ്റു ചെയ്യാൻ പാടില്ലതു മാണ്. ടെക്നിക്കൽ അസിസ്റ്റന്റ്, വൈള്ളായണി എന്ന പേരിലാട്ചി നിശ്ചിത തുകയുടെ ബാക്ക് ശ്യാമ്പർ നിരത്തെവ്യാധി ദർഘാസി നോട്ടോപ്പ് സമർപ്പിക്കേണ്ടതാണ്. നിയമിത തുകയുടെ നിരത്തെ വ്യാമില്ലാത്തതും താമസിച്ച് ലഭിക്കുന്ന തുകമായ ദർഘാസുകൾ നിരസിക്കുന്നതാണ്. ദർഘാസിനോട്ടോപ്പ് നിശ്ചിത ഫോറത്തിൽ അസ്വാതൃപത്യുടെ മുദ്രപത്രത്തിൽ പ്രിലിമിനറി എഗ്രിമെന്റ് സമർപ്പിക്കേണ്ടതാണ്. സാധനങ്ങൾ വിതരണം ചെയ്യുന്നതിനുള്ള ദർഘാസിനെ സംബന്ധിക്കുന്ന എല്ലാ നിവി സനകളും ഈ ദർഘാസിനും ബാധകമാണ്.

ആർ. റി. റി. സൗഖ്യർ,  
വൈള്ളായണി, തിരുവന്നപുരം.

(ഒപ്പ്)  
ടെക്നിക്കൽ അസിസ്റ്റന്റ്.

### ദർഘാസ് പരിസ്ഥം

നമ്പർ റി. എ(1)4465/08.

2009 ഫെബ്രുവരി 20.

കൊല്ലം കുർശീസ്റ്റ ഭേദഗതി അഗ്രഹാർക്ക് ഗ്രേഡിംഗ് ലഭ്യവാര ട്രിയിലേക്ക് താഴെ പായുന്ന ഉപകരണം ലഭ്യമാക്കുന്നതിന് 21-3-2009 ശനിയാഴ്ച വൈകുന്നേരം 3.30മണിക്ക് മുമ്പായി കിട്ടത്തക്കവല്ലം സ്ഥാപനങ്ങളിൽനിന്നും മൽസര സാലാവമുള്ള സീൽ ചെയ്ത ദർഘാസുകൾ കൊല്ലം പ്രിൻസിപ്പൽ കൂഷി ആഫീസർ ക്ഷണിച്ചുകൊള്ളുന്നു. ദർഘാസ് കവറിന്റെ പുറത് ദർഘാസ് നമ്പറും “അശ്രദാ വയലറ്റ് വിസിബിൾ സ്പെക്ട്രോ ഫോട്ടോ മീറ്റർ (സിംഗിൾ ബീം) സംഖ്യ ചെയ്യുന്നതിനുള്ള ടെൻഡർ 2009” എന്ന രേഖപ്പെടുത്തിയിരിക്കും. ഇപ്രകാരം ലഭിക്കുന്ന ദർഘാസുകൾ 21-3-2009 ഉച്ചയ്ക്കുശേഷം 3.30 മണിക്ക് ഹാജരുള്ള കരാറുകാരുടെ സാന്നിദ്ധ്യത്തിൽ തുറക്കുന്നതായിരിക്കും. പ്രസ്തുത ദിവസം എത്തെങ്കിലും കാരണവശാൽ അവധി ദിവസം ആകുന്നപക്ഷം തൊട്ടടുത്ത പ്രവർത്തി ദിവസം മുകളിൽ പറഞ്ഞ സമലതയും സമയതയും ദർഘാസുകൾ തുറക്കുന്നതായിരിക്കും.

ഉപകരണത്തിന്റെ പേര്— അശ്രദാ വയലറ്റ് വിസിബിൾ സ്പെക്ട്രോ ഫോട്ടോ മീറ്റർ (സിംഗിൾ ബീം ടെൻഡർ).

പരമാവധി വില— രൂപ 2,00,000

നിരത്തെവ്യം— രൂപ 5,000

ദർഘാസ് പ്രമാണത്തിന്റെ വില—രൂപ 400 + 12.5%

വാറ്റ് +1% സെല്ല്

ഉപകരണം ലഭ്യമാക്കേണ്ടുന്ന കാലാവധി—സംഖ്യ ഓർഡർ ലഭിച്ച ഒരാഴ്ചയ്ക്കുകൊം (30-3-2009-ന് മുമ്പായി).

ഉപകരണത്തിന്റെ വിശദമായ സ്പെസിഫിക്കേഷൻ കൊല്ലം സിവിൽഭേദങ്ങൾ പ്രവർത്തിക്കുന്ന പ്രിൻസിപ്പൽ കൂഷി ആഫീസിൽനിന്നും ലഭിക്കുന്നതാണ്.

ദർഘാസ് പ്രമാണങ്ങൾ പ്രിൻസിപ്പൽ കൂഷി ആഫീസിൽ കൊല്ലം ത്തിന്റെ കാര്യം ലഭ്യം നിന്നും 21-3-2009-ന് ഉച്ചയ്ക്കുശേഷം 3 മൺ വരെ എല്ലാ പ്രവർത്തി ദിവസങ്ങളിലും ലഭിക്കുന്നതാണ്. നിരത്തെവ്യം കൊല്ലം പ്രിൻസിപ്പൽ കൂഷി ആഫീസറുടെ പേരിൽ ഭേദഗതി ബാക്ക് ട്രാവർസ്കൂറിന്റെ കൊല്ലം സിവിൽ ഭേദങ്ങൾ ബോബിൽ മാറാവുന്ന ഡിമാൻഡ് ശ്യാമ്പറ്റായി പ്രത്യേക കവറിൽ ഉള്ളടക്കം ചെയ്ത് ടെൻഡറിനോ ടൊപ്പ് നൽകേണ്ടതാണ്. ദർഘാസുകളോടൊപ്പം 50 രൂപയുടെ മുദ്രപ്പത്തിൽ പ്രാശ്നമിക എശ്രിമെന്റ് നൽകേണ്ടതാണ്.

നിശ്ചിത സമയത്തിനുള്ളിൽ ലഭിക്കുന്ന ടെൻഡറുകൾ 21-3-2009-ന് ഉച്ചയ്ക്കുശേഷം 3.30 മണിക്ക് അപ്പേഴ്സർ ഹാജരായിട്ടുള്ള കരാറുകാരുടെ സാന്നിദ്ധ്യത്തിൽ തുറന്നു പഠിശോഡിക്കുന്നതും എററ്റവും കുറഞ്ഞ തുക രേഖപ്പെടുത്തിയിരിക്കുന്ന വിശാസയോഗ്യമായ ദർഘാസ് താൽക്കാലികമായി അംഗീകരിക്കുന്നതും സംഭവിച്ചെല്ലാ ഓർഡർ ലഭിക്കുന്ന മുറയ്ക്ക് നിയമപ്രകാരമുള്ള തുക സെക്കൂഡ്രിയായി ഒടുക്കി ഉപകരണം സംഭവിച്ചെല്ലാ ഓർഡർ നിയമങ്ങളും നിബന്ധനകളും ഇതിനും ബാധകമാണ്.

ദർഘാസുകൾ കാരണാകാണിക്കാതെ നിരസിക്കുവാനുള്ള അധികാരം പ്രിൻസിപ്പൽ കൂഷി ആഫീസിൽനിൽ നിക്ഷിപ്തമാണ്. പ്രിൻസിപ്പൽ കൂഷി ആഫീസറുടെ തീരുമാനം അനിമിമായി രിക്കും. ദർഘാസിൽ കാണിക്കുന്ന വില അനുബന്ധ ഉപകരണങ്ങൾ ഉൾപ്പെടെ എല്ലാവിധ നികുതികളും ചേർത്ത് കാണിക്കേണ്ടതും ഉപകരണങ്ങൾ കൊല്ലം കുർശീസ്റ്റ അഗ്രഹാർക്ക് ലഭിക്കുന്ന സാലാവമുള്ള സീൽ ചെയ്ത ദർഘാസുകൾ കൊല്ലം പ്രിൻസിപ്പൽ കൂഷി ആഫീസർ ക്ഷണിച്ചുകൊള്ളുന്നു. ഉപകരണം ലഭിക്കുന്ന വിവരിൽ എത്തിച്ചു പ്രവർത്തിപ്പിച്ച് കാണിച്ച് തുപ്പത്തികരമാണെന്ന് ബോബില്ലേപ്പ് കെമിന്റു സാക്ഷ്യപ്പെടുത്തിയതിനുശേഷം മാത്രമേ ഉപകരണത്തിന്റെ വില നൽകുകയുള്ളൂ. ഇതിനെ സംബന്ധിച്ചു കുടുതൽ വിവരങ്ങൾ കൊല്ലം സിവിൽ ഭേദങ്ങൾ പ്രവർത്തിക്കുന്ന പ്രിൻസിപ്പൽ കൂഷി ആഫീസിൽനിന്നും നേരിട്ട് അനിയാവുന്നതാണ്.

പ്രിൻസിപ്പൽ കൂഷി ആഫീസ്,

കൊല്ലം.

(ഒപ്പ്)

പ്രിൻസിപ്പൽ കൂഷി ആഫീസർ.

### TENDER NOTICE

No. TA (3)-4271/2008.

19th February 2009.

Sealed competitive tenders are invited from approved Dealers/Manufacturers for the supply of U.V. Visible Spectro Photometer (Single beam) with Computer, Data Station, Software for State Agmark Grading Laboratory, Pathanamthitta.

<i>Sl. No.</i>	<i>Items and Specification</i>	<i>Qty. (No.)</i>
1	U.N. Visible, Spectro Photometer (Single Beam) with Computer, Software, Printer, Mouse, Keyboard etc. Wave length—200 nanometers to 1100 nanometers Display— 2x4 backlet LCD	1
2	Computer—TFT Model 17" Monitor Hard disk— 250 G. B. RAM-IGB Processor-Duel core	
3	UPS-30 minute tack up	
4	Printer- Inkjet Printer	

Cost of tender form—Rs. 400 + 12.5% VAT.

Tender forms are available at the office of Principal Agricultural Officer, Pathanamthitta till 20-3-2009, 1 p. m. Tender form should be superscribed "Tenders for the supply of U.V. Visible Spectro Photometer (Single Beam) and should be addressed to Principal Agricultural Officer, Pathanamthitta.

Tenders will be accepted till 20-3-2009, 2 p. m. and will be opened on 20-3-2009 at 3.30 p. m. in the presence of tenderers if present.

Filled up tenders along with Earnest Money Deposit of Rs. 2,000 payable at S.B.T., Pathanamthitta as Demand Draft in the name of the undersigned may be submitted. Preliminary agreement in Rs. 50 Stamp Paper also be submitted dealing the spare parts availability servicing and warranty for not less than 3 years.

The equipment should be supplied within one week of receipt of supply order at proposed place.

The Principal Agricultural Officer has the right to postpone or to reject tender without any reason. Late tenders will not be accepted and tenders are not transferable.

Further details can be had from this Office .

#### CONDITIONS

1. The brochure containing the details of equipment and copy of the Dealership license should be enclosed along with the tender.

2. Separate rate shall be quoted for U.V. Spectro Photometer (Single Beam) with software and Computer with necessary accessories like Printer, UPS, Keyboard, Mouse etc.

3. The after sales services, details should be enclosed.

The Authority for approval of the tender is Director of Agriculture, Thiruvananthapuram. The equipment shall be supplied at State Agmark Grading Lab, Pathanamthitta within 7 days of the date of receipt of the supply order issued from this office.

All the terms and conditions for Government tenders are applicable for this tender also.

പത്തനംതിട്ട ജില്ലയിൽ സംസ്ഥാന കൃഷി വകുപ്പിന്റെ കീഴിൽ പ്രവർത്തിക്കുന്ന സംസ്ഥാന അഗ്രഹാർക്ക് ഗ്രേഡിംഗ് ലാബറാറ്ററിൽ ആവശ്യത്തിലേക്ക് താഴെ പറഞ്ഞിരിക്കുന്ന യന്ത്രാപക്കരണങ്ങൾ വാങ്ങുന്നതിലേക്കായി അംഗീകൃത നിർമ്മാതാക്കളിൽ നിന്നും/ധീലർമാരിൽ നിന്നും മത്സര സ്വഭാവമുള്ള ദർശാസ്വകൾ ക്ഷമിച്ചുകൊള്ളുന്നു.

<i>ക്രമ നമ്പർ</i>	<i>ഇനവിവരം</i>	<i>എണ്ണം</i>
1	യൂവി വിസിബിൾ സികിൾ ബീം സ്പെക്ട്രോ ഫോട്ടോ മീറ്റർ (കംപ്യൂട്ടർ, പ്രിൻ്റർ, സോഫ്റ്റ് വെയർ, മുസ്, കീബോർഡ് ഉൾപ്പെടെ) വേവ്സെലാർ- 200 നാനോമീറ്റർ മുതൽ 1100 നാനോമീറ്റർ വരെ ഡിസ്പ്ലൈ-20 × 4 ബാക്കലിറ്റ് എൽ. സി. ഡി.	1 സെറ്റ്
2	കംപ്യൂട്ടർ - റി.എപ്.ഡി. മോഡൽ 17" മോണിറ്റർ ഹാർഡ് ഡിസ്ക്-250 ജി.ബി. റാം - 1 ജി. ബി. പ്രോസസർ - ഡ്യൂവൽ കോർ യൂ. പി. എസ്.- 30 മിനിറ്റ് ബാക്ക് അപ്	
3	പ്രിൻ്റർ-ഇൻക്ജറ്റ് പ്രിൻ്റർ	
4	മുസ് ആൻട് കീബോർഡ്	

ദർശാസ്വ ഫോറത്തിന്റെ വില—രൂപ 400 + 12.5% വാറ്റ്.

ദർശാസ്വ ഫോറങ്ങളും മറ്റ് വിവരങ്ങളും 2009 മാർച്ച് മാസം 20-ാം തീയതി 1 മണിവരെ പത്തനംതിട്ട പ്രിൻസിപ്പൽ കൃഷി ഓഫീസിൽ ലഭ്യമാണ്. ദർശാസ്വകൾ ഉച്ചത്തിനുശേഷം 2 മണിവരെ സീക്രിട്ടീസുകളിൽ ഉച്ചത്തിനുശേഷം 3.30-ന് ഹാജരാളും ദർശാസ്വ സമർപ്പിച്ചവരുടെയോ അവർ ചുമതലപ്പെ കൂത്തുനാവരുടെയോ സാന്നിദ്ധ്യത്തിൽ തുകയുണ്ടാണ്. ദർശാസ്വ സംബന്ധമായി നിലവിലുള്ള ഏണ്ടി സർക്കാർ വ്യവസ്ഥകളും ഇതിനും ബാധകമാണ്.

#### നിബന്ധനകൾ

1. ഒണ്ടരുകൾ സീലിവച്ച കവറിൽ "യു. വി. വിസിബിൾ സ്പെക്ട്രോ ഫോട്ടോ മീറ്റർ വിതരണം ചെയ്യുന്നതിനുള്ള ഒണ്ടർ" എന്ന് രേഖപ്പെടുത്തി പ്രിൻസിപ്പൽ കൃഷി ഓഫീസറുടെ വിലാസം എഴുതി സമർപ്പിക്കേണ്ടതാണ്.
2. ഒണ്ടർ ഫോറിനോഫ്പം പ്രിൻസിപ്പൽ കൃഷി ഓഫീസറുടെ പേരിൽ സൈറ്റ് ബാക്ക് ട്രാവർക്കൂർ, പത്തനംതിട്ടയിൽ മാറാവുന്ന 2,000 രൂപയ്ക്കും പെട്ടെന്നും ഒരു പ്രാഥമിക എശ്രിമെന്റും ഉള്ളടക്കം ചെയ്യേണ്ടതാണ്.

3. വിതരണം ചെയ്യുന്ന ഉപകരണത്തിൽ വിശദാംശങ്ങൾ അടങ്കിയ ഭേദാഷ്ടിം ഡിലർഷിപ്പും ലൈസൻസിൽ പകർപ്പും ഉള്ളടക്കം ചെയ്യാം.
4. സ്റ്റെപ്പക്ട്രോ ഫോട്ടോ മീറ്റർ സോഫ്റ്റ്‌വെയർ ഉൾപ്പെടെ യൂള്ള നിരക്കും അനുബന്ധ സാമഗ്രികൾ സഹിതം കമ്പ്യൂട്ടറിൽ നിരക്കും പ്രത്യേകം രേഖപ്പെടുത്തേണ്ടതാണ്.
5. വാറ്റി/ആപ്പറ്റർ സെയിൽസ് സർവീസ് ഈവ സംബന്ധിച്ചുള്ള വിവരങ്ങൾ വ്യക്തമായി രേഖപ്പെടുത്തേണ്ടതാണ്.
6. ടെണ്ടർ തുറന്തിനുശേഷം കുറന്നത നിർക്ക് രേഖപ്പെടുത്തിയ ടെണ്ടർ ശുപാർശചെയ്ത് കൂഷി വകുപ്പ് സ്ഥാനക്കാർക്ക് അംഗീകാരത്തിന് അയയ്ക്കുന്നതും ടെണ്ടർ അംഗീകാരിച്ചു കിട്ടിയാൽ സഞ്ചേരി ഓർഡർ നൽകി 7 ദിവസത്തിനകം യന്നം വിതരണം ചെയ്യേണ്ടതുമാണ്.
7. എല്ലാ സർക്കാർ ടെണ്ടറുകൾക്കുമുള്ള നിബന്ധനകൾ മുള്ളു ടെണ്ടറിനും ബാധകമാണ്.
8. കാരണം കാണിക്കാതെ തന്നെ ടെണ്ടർ റഫ്രാക്കറ്റുമുള്ള അധികാരം പത്ത് നം തിട്ട് പ്രീസ്സിപ്പൽ കൂഷി ഓഫീസറിൽ നിക്ഷിപ്തമാണ്.

കുടുതൽ വിവരങ്ങൾക്ക് താഴെ പറയുന്ന നമ്പറിൽ ബന്ധപ്പെടാവുന്നതാണ്.

Phone No: 0468-2222597

Principal Agricultural Office, (Sd.)  
Mini Civil Station Building,  
Pathanamthitta. Principal Agricultural Officer.

#### TENDER NOTICE

No. TA(2)-7267/2008. 19th February 2009.

Sealed superscribed competitive tenders are invited from approved Dealers/ Manufacturers for the supply of U.V. Visible Spectro Photometer (Single Beam) with Computer, Data station, Software, etc. as detailed below for State Agmark Grading Laboratory, Kalarcode, Alappuzha.

<i>Items and Specification</i>	<i>Quantity</i>
U.V. Visible Spectro Photometer (Single Beam) with Computer, Software, Printer, Mouse Key Board etc.	One set
Wave length— 200nm to 1100nm	
Display — 20x4 Back lit LCD	
Computer — TFT Model 17`` Monitor	
Hard Disk — 250 GB	
RAM — 1GB	
Processor — Dual Core	
UPS — 30 Minutes Back up	
Printer — Inkjet Printer	
Mouse and key Board	

P.A.C.—Rs. 2,00,000.

EMD—Rs. 2,000 in the form of DD (crossed) drawn in favour of PAO, Alappuzha Payable at SBI, Alappuzha.

Cost of tender form—Rs. 400+12.5% VAT.

Date and time up to which tender forms are sold—20-3-2009 up to 1 p. m.

Date and time of receipt of tender—20-3-2009 at 3 p. m.

Date and time of opening of tender—20-3-2009 at 3.15 p. m.

The rate should be quoted for Spectro Photometer, Computer and accessories separately.

Tender form should be superscribed with tenders for the supply of U.V. Visible Spectro Photometer (Single Beam), vide Tender Notice No. TA (2)-7267/2008 of 19-2-2009 and should be addressed to Principal Agricultural Officer, Civil Station, Alappuzha.

Tender from duly filled in and sealed should be accompanied with Preliminary agreement in Kerala Stamp Paper worth Rs. 50 in form attached to the tender form and also should contain copy of Dealership License, product specification details, details regarding warranty/ after sales service etc.

The tender form should not be transferred. Tenders will be opened at the stipulated time on the presence of Tenderers/ Representatives present at that time and lowest rate will be accepted if found reasonable, subject to the approval of Director of Agriculture, Thiruvananthapuram. The materials have to be supplied and installed at SAGL, Alappuzha without incurring any extra cost within 7 days on receipt of, Purchase Order.

All the terms and conditions applicable for Government tenders are applicable for the tender also.

The Principal Agricultural Officer, Alappuzha has the right to reject any tenders with assigning any reasons thereoff.

The date of opening of tender if happens to be holiday by any reason, the tender will opened in the very next working day at the stipulated time.

Further details can be had from the office of undersigned on working day at office hours, (Phone No. 0477-2251403).

അലപ്പുഴ ജില്ലയിലെ കളർകോട് പ്രവർത്തിക്കുന്ന സംസ്ഥാന അശാർക്ക് ഗ്രേഡിംഗ് ലബോറട്ടറിയുടെ ആവശ്യത്തിനുവേണ്ടി താഴെ വിവരിക്കുന്ന തരത്തിൽ യൂ.വി. വിസിബിൾ സ്റ്റെപ്പക്ട്രോ ഫോട്ടോമീറ്ററും (സിക്ലർ ബൈ) കമ്പ്യൂട്ടറും അനുബന്ധ സാധന സാമഗ്രികളും വിതരണം നടത്തുന്നതിന് നിർമ്മാതാക്കളിൽ/അംഗീകൃത വിതരണക്കാരിൽ നിന്നും മുട്ടെവച്ച മത്സര സ്രാവം മുള്ള ദർശാ സുകൾ ക്ഷണിച്ചുകൊള്ളുന്നു.

ഉപകരണങ്ങളും സംബന്ധിച്ച വിവരങ്ങൾ	അളവ്
യു. വി. വിസിബിൽ സിംഗിൾ ബീം 1 സെറ്റ് സ്ലൈസ്ട്രോ ഫോട്ടോമീറ്റർ (കമ്പ്യൂട്ടർ പ്രിൻ്റർ, സോഫ്റ്റ് വെയർ, മൗസ്, കീബോർഡ് എന്നിവ ഉൾപ്പെടെ)	1 സെറ്റ്
വേവ് ലെംഗ്റ്—200 മുതൽ 1100 വരെ നാനോ മീറ്റർ	
ഡിസ്പ്ലൈ—20 x 4 ബഹക്കിൾ എൽ സി ഡി കമ്പ്യൂട്ടർ—റ്റി. എഫ്. റി. മോഡൽ 17'' ഫോൺറ്റ്	
ഹാർഡ് ഡിസ്ക്—250 ജി ബി 100—1 ജി ബി	
പ്രോസസ്റ്റർ—ധ്യാവൽ കോർ	
യു. പി. എസ്.—30 മിനിറ്റ് ബാക്സ്‌പെ	
പ്രിൻ്റർ—ഇൻക്ജെറ്റ് പ്രിൻ്റർ മൗസ് ആൻട് കീബോർഡ്	

ആക്കൽ തുക—രൂപ 2,00,000.

നിരതദ്വ്ಯം—രൂപ 2,000 [ആലപ്പുഴ പ്രിൻസിപ്പൽ കൂഷി  
ഓഫീസറുടെ പേര് ആലപ്പുഴ എസ്. ബി. എം.  
ശാവയിൽ നിന്നും മാറ്റത്ത കെവിയം ഡിമാൻഡ്  
ഡാപ്പറ്റായി (ഭേദാന്പ ചെയ്ത) സമർപ്പിക്കണം].

ബർലാസ് ഫോറത്തിൽ വില—രൂപ 400+12.5%  
മൂല്യവർദ്ധിത നികുതി.

ബർലാസ് ഫോറത്തിൽ വിലപന അവസാനക്കുന്ന  
തീയതിയും സമയവും—20-3-2009 ഉച്ചത്ത് 1 മണിവരെ.

ബർലാസ് സ്പീകരിക്കുന്ന തീയതിയും സമയവും—  
20-3-2009 വെക്കുന്നേരം 3 മണിവരെ.

ബർലാസ് തുറക്കുന്ന തീയതിയും സമയവും—  
20-3-2009 വെക്കുന്നേരം 3.15 മണി.

സ്ലൈസ്ട്രോ ഫോട്ടോമീറ്ററിനും കമ്പ്യൂട്ടർ നിന്നും  
അനുബന്ധ സാധനസാമഗ്രികൾക്കും പ്രത്യേക നിരക്കാണ്  
രേഖപ്പെടുത്തേണ്ടത്.

ബർലാസ് ഫോറം അടക്കംചെയ്ത കവറിനുമുകളിൽ  
യു. വി. സ്ലൈസ്ട്രോ ഫോട്ടോമീറ്റർ വിതരണം നടത്തുന്നതിന്  
റ്റി.എ.(2)-7267/2008 നമ്പറിലുള്ള 19-2-2009-ലെ പരസ്യപ്രകാരം  
എന്ന ശുത്രിയിരിക്കണം. ആലപ്പുഴ പ്രിൻസിപ്പൽ കൂഷി  
ഓഫീസറുടെ മേൽവിലാസ താലാണ് ബർലാസുകൾ  
സമർപ്പിക്കേണ്ടത്.

പുറപ്പിച്ച ബർലാസിനോടൊപ്പം കേരള സർക്കാരിന്റെ  
50 രൂപ മുദ്രപ്പെട്ടതിൽ പ്രാമാണിക സമയപത്രം സമർപ്പി  
ക്കേണ്ടതാണ്. (ടെൻഡർ ഫോറത്തോടൊപ്പം കൊടുത്തിട്ടുള്ള  
മാതൃകയിൽ) കുടാതെ ഡീലർഷിപ്പ് ലൈസൻസിന്റെ പകർപ്പും  
വിതരണം ചെയ്യുന്ന ഉപകരണത്തിന്റെ വിവരങ്ങളും വാറ്റി  
ആഫ്റ്റർ സെയിൽസ് ആൻട് സർവ്വീസ് സംബന്ധിച്ച വിവര  
വിവരങ്ങളും ബർലാസിനോടൊപ്പം സമർപ്പിക്കണം.

ബർലാസ് ഫോറം കൈമാറ്റം ചെയ്യുവാൻ പാടില്ല.  
നിശ്ചയിച്ച തീയതിയിൽ നിശ്ചയിച്ച സമയത്ത് ഹാജരാകുന്നവ  
രുടെ സാന്നിധ്യത്തിൽ ബർലാസ് തുറക്കുന്നതും കുറഞ്ഞ  
നിരക്ക് രേഖപ്പെടുത്തിയ ബർലാസ് തുകയിൽക്കൂടി രേഖപ്പെടുത്തിയ  
സ്ഥാപനത്തിന്റെപേര് സ്ഥിരപ്പെടുത്തുന്നതും ആകുന്നു.

വിതരണം ചെയ്യുവാൻ നിർദ്ദേശിക്കുന്നമുറയ്ക്ക് 7 ദിവസ  
തിനക്കം അധിക ചെലവില്ലാതെ ഉപകരണങ്ങൾ ആലപ്പുഴ  
കളർകോട് പ്രവർത്തിക്കുന്ന റേഡർ അഗ്രഹാർക്ക് ഗ്രേഡിംഗ്  
ലബോറാറ്ററിൽ വിതരണം നടത്തി ഉപകരണങ്ങൾ  
സ്ഥാപിക്കേണ്ടതാണ്.

മറ്റു സർക്കാർ ടെൻഡർ വ്യവ സ്ഥാപിക്കുന്ന  
നിവന്യനകളും ഈ ടെൻഡർ നിന്നും ബാധകമാണ്.

എത്തെങ്കിലും കാരണം കാണിക്കാതെ ബർലാസുകൾ  
നിരസിക്കുന്നതിനുള്ള അധികാരം ആലപ്പുഴ പ്രിൻസിപ്പൽ  
കൂഷി ഓഫീസറിൽ നിക്ഷിപ്തമാണ്.

എത്തെങ്കിലും കാരണവശാൽ ടെൻഡർ തുറക്കുന്ന ദിവസം  
അവധി പ്രവൃത്തിപ്പാരു തൊട്ടടുത്ത പ്രവൃത്തി ദിവസത്തിൽ  
നിന്നും സമയത്ത് ടെൻഡർ തുറക്കുന്ന താഴെ  
കുടുതൽ വിവരങ്ങൾ പ്രവൃത്തി ദിവസം ഓഫീസ് സമയത്ത്  
ആലപ്പുഴ പ്രിൻസിപ്പൽ കൂഷി ഓഫീസിൽ ലഭ്യമാകുന്നതാണ്.  
(ഫോൺ നമ്പർ: 0477-2251403)

(Sd.)

Alappuzha.

Principal Agricultural Officer.

#### TENDER NOTICE

No. RL (2)-16/2009.

17th February 2009.

Sealed tenders are invited from authorized firms/direct  
company/branch (preferably ISO Certified) for the supply  
of End- Over-End Shaker with specifications attached  
below, to Regional Soil Analytical Laboratory, Alappuzha.

Approximate Cost—Rs. 32,000.

The tenders should be superscribed as “Tender for the  
supply of End-Over-End Shaker” addressed to the Senior  
Chemist, Regional Soil Analytical Laboratory, Avalookkunnu  
P. O., Alappuzha-688 006 so as to reach the undersigned  
at 5 p.m. on or before 20-3-2009. Late tenders will not be  
accepted. The tenders will be opened at the Regional  
Soil Analytical Laboratory, Alappuzha at 3 p.m. on  
21-3-2009 in the presence of such tenderers or their  
authorized representatives who may be present at that time.

Intending tenderers may on application to the Senior  
Chemist, Regional Soil Analytical Laboratory, Avalookkunnu P. O., Alappuzha-688 006, obtain the  
requisite tender forms on which tenders should be  
submitted. The tender forms will be supplied from the  
Regional Soil Analytical Laboratory, Alappuzha-6 on office  
hours by cash remittance of Rs. 300 + VAT which is the  
price fixed for the form, which is not refundable under any  
circumstances. The duplicate tender forms will be issued  
@ Rs. 150 + VAT per copy. The tender forms are not  
transferable. The sale of tender forms will be closed at  
3 p.m. on 19-3-2009. The rate quoted should remain firm  
up to 31-5-2009. The tender should be accompanied with  
Earnest Money Deposit of 1% of the total quoted value as  
Demand Draft payable at SBT, District Court Road Branch,  
Alappuzha drawn in favour of the Senior Chemist,  
Regional Soil Analytical Laboratory, Alappuzha-688 006.

The price quoted should include all the expenses towards delivery and installation of the machine at Regional Soil Analytical Laboratory, Alappuzha. The Demand Draft commission charged by the Bank during the time of payment of money should be borne by the firm themselves.

The tenderers are bound to observe all the rules and regulations stipulated in the Stores Purchase Manual, Kerala Financial Code and Treasury Code. The undersigned has the right to accept or reject any tender at any time without quoting any reasons in this regard.

ആലപ്പുഴ റിജിയൻൽ സോയിൽ അനലിറ്റിക്കൽ ലബോറട്ടറിയിലേക്ക് ഒരു എൻഡ്-ഓവർ-എൻഡ് ഷേക്കർ വാങ്ങുന്നതിനുവേണ്ടി അംഗീകൃത ഏജൻസികളിൽനിന്നോ കമ്പനികളിൽനിന്നോ (ISO സർട്ടിഫിക്കറ്റ് ഉള്ളവർക്കു മുൻ്നാനു) മുദ്രവച്ച ദർശാസ്വകൾ ക്ഷണിച്ചുകൊള്ളുന്നു.

അടക്കത് തുക—32,000 രൂപ.

സൈനിയർ കെമിസ്റ്റ്, റിജിയൻൽ സോയിൽ അനലിറ്റിക്കൽ ലബോറട്ടറി, തോണിക്കൂളങ്ങര വാർഡ്, അവലുകുന്ന് പി. എ., ആലപ്പുഴ-688 006 എന്ന മേൽവിലാസം എഴുതി ദർശാസ്വകൾക്ക് പുറത്ത് എൻഡ്-ഓവർ-എൻഡ് ഷേക്കർ സബ്സൈലേഷൻ തിനുള്ളൂച്ച ദർശാസ്വകൾ എന്ന് എഴുതിയിരിക്കണം. ടി ദർശാസ്വകൾ 20-3-2009 വെകുന്നേരം 5 മണിക്കൂർ അതിന് മുൻപോം കിട്ടിയിരിക്കണം. ദർശാസ്വകൾ 21-3-2009 വെകുന്നേരം 3 മണിക്ക് കരാറുകാരോ അവരുടെ പ്രതിനിധിയോ ഹാജരായിരുന്നാൽ അവരുടെ സാന്നിദ്ധ്യത്തിൽ തുറക്കുന്നതാണ്.

ദർശാസ്വകൾ ഫോറങ്കൾ ആലപ്പുഴ റിജിയൻൽ സോയിൽ അനലിറ്റിക്കൽ ലബോറട്ടറി, സൈനിയർ കെമിസ്റ്റിൽനിന്നും വാങ്ങാവുന്നതാണ്. ടി ഫോറങ്കളിൽ മാത്രമേ ദർശാസ്വകൾ സമർപ്പിക്കാൻ പാടുള്ളൂ. ദർശാസ്വകൾ ഫോറങ്കൾ ലഭിക്കുന്നതിന് ഫോറം ഒന്നിൽ 300 രൂപയും വിൽപ്പന നികുതിയും വാറ്റും ചേർത്തുള്ള തുക (വില മടക്കി കൊടുക്കുന്നതല്ല) ഓഫീസിൽ അടയ്ക്കേണ്ടതാണ്. ദർശാസ്വകൾ കൈമാറ്റം ചെയ്യാൻ പാടുള്ളതല്ല. ദർശാസ്വകൾ അപേക്ഷകളുടെ വിലപന 19-3-2009 ഉച്ചയ്ക്ക് 3 മണിക്ക് അവസാനിക്കുന്നതാണ്. പകർപ്പിന് കോപ്പി ഒന്നിന് 150 രൂപയും വിൽപ്പന നികുതിയും വാറ്റും അടയ്ക്കേണ്ടതാണ്. കരാർ പ്രകാരമുള്ള തുകകൾ 31-5-2009 വരെ സ്ഥിരമായി രിക്കണം.

മൊത്തം കരാർ തുകയുടെ ഒരുശത്തമാനത്തിന് (1%) തുല്യമായ തുക നിരത്തെവ്യം (ഇ. എ. ഡി.) ഡിമാൻഡ് ഡ്രൈവ് സൈനിയർ കെമിസ്റ്റ്, റിജിയൻൽ സോയിൽ അനലിറ്റിക്കൽ ലബോറട്ടറി, ആലപ്പുഴ-6 അവർക്കളുടെ പേരിൽ ആലപ്പുഴയിലെ സ്കൂൾ ബാങ്ക് ഓഫ് ട്രാവൽസ്കൂൾ ഡിസ്ട്രിക്ക് കോർട്ട് റോഡ് ശാവയിൽ നിന്നും മാറ്റത്തവിയം സമർപ്പിക്കേണ്ടതാണ്.

ടി ഉപകരണം ആലപ്പുഴ ഇൻഡി ജംഗ്ഷൻലെ കുറുപ്പൻസ് വിൽഡ് സിൽ പ്രവർത്തിക്കുന്ന റിജിയൻൽ സോയിൽ അനലിറ്റിക്കൽ ലബോറട്ടറിയിൽ കരാറുകാരൻ സ്വന്തം ചെലവിൽ വിതരണം ചെയ്യേണ്ടതുമാണ്. വിതരണം ചെയ്യുന്ന മെഷീൻസ് തുക കൈപ്പറ്റുന്ന സമയത്ത് ബാങ്കിൽനിന്ന് ഡി.ഡി. കമ്മീഷൻ കരാറുകാരൻ വഹിക്കേണ്ടതാണ്.

എല്ലാ സ്കൂൾ പർശേച്ചൽസ് നിയമങ്ങളും ഫിനാൻസിൽക്കും കൊഡിലെ നിയമങ്ങളും പാലിക്കാൻ കരാറുകാരൻ ബാധ്യസ്ഥനാണ്. ഒരു കാരണവും കുടാതെ കരാറുകൾ നിരസിക്കുവാനോ സീക്രിട്ടുവാനോ താഴെ ഐപ്പിടിതിക്കുന്ന ഉദ്യോഗസ്ഥർ അധികാരം ഉണ്ടായിരിക്കുന്നതാണ്.

#### SPECIFICATION

End-Over - End Shaker Run by  $\frac{1}{4}$  HP, 220 V A/c,— fixed speed 30 rpm with belt systems, rotating spindle support on ball bearing to accommodate 12 bottles.

Regional Soil Analytical  
Laboratory,  
Alappuzha.

(Sd.)  
*Senior Chemist.*

#### TENDER NOTICE

No. TB (2)-1349/2009.

*19th February 2009.*

Sealed competitive tenders are invited from approved Dealers/Manufacturers for the supply of U. V. Visible Spectro Photometer (Single beam) with Computer, Data Station, Software for State Agmark Grading Laboratory, Kottayam.

Tender forms are available at the Office of Principal Agricultural Officer, Kottayam till 20-3-2009, 1 p.m. Tender form should be superscribed “Tenders for the supply of U.V. Visible Spectro Photometer(Single beam) and should be addressed to Principal Agricultural Officer, Kottayam.

Tenders will be accepted till 20-3-2009, 2 p.m. and will be opened on 20-3-2009 at 3.30 p.m. in the presence of tenderers if present.

Cost of tender form—Rs. 400 + 12.5% VAT.

Date and time of receipt of tender—20-3-2009, 2 p.m.

Date and time of opening of tender— 20-3-2009, 3.30 p.m.

Filled up tenders along with Earnest Money Deposit of Rs. 2,000 payable at S.B.T., Kottayam as Demand Draft in the name of the undersigned may be submitted. Preliminary Agreement in Rs.50 stamp paper also be submitted dealing the spare parts availability, servicing and warranty for not less than 3 years.

The equipment should be supplied within one week of receipt of supply order at proposed place.

The Principal Agricultural Officer has the right to postpone or to reject tender without any reason. Late tenders will not be accepted and tenders are not transferable.

Further details can be had from this office (Phone: 0481-2562263).

കോട്ടയം ജില്ലയിൽ സംസ്ഥാന കുമ്ഭികുപ്പിൽനിന്ന് കീഴിൽ പ്രവർത്തിക്കുന്ന സംസ്ഥാന അഖാർക്ക് ഗ്രേഡിംഗ് ലാബിലിന്റെ ആവശ്യത്തിലേക്ക് താഴെ പരാമർശിച്ചിരിക്കുന്ന യന്ത്രാപകര ണങ്ങൾ വാങ്ങുന്നതിലേക്കായി അംഗീകൃത നിർമ്മാതാക്കളിൽ/ ഡൈറ്റർമാരിൽ നിന്നും മത്തു രസഭാവമുള്ള ദർശാസുകൾ ക്ഷണിച്ചുകൊള്ളുന്നു.

ടെന്നും ഹോമിനേറ്റ് വില —രൂപ 400+ 12.5% വാറ്റ്.

என்னிட ஸ்பீகர் ரிக்குந அவசாங தீயதியூங்  
ஸமயவுங் —20-3-2009, 2 மணி.

ഒന്നിലും തുറക്കുന്ന തീയതിയും സമയവും—20-3-2009,  
3.30 മണി.

என்னிட ஸமற்பிக்குங ஸஹலா—பின்ஸிப்புத் கூஷி ஓயீஸ், கோட்டயம்.

අර්ථාතාස් පොදාණෑසෙහුම මධ්‍ය ඩිවයනීසෙහුම 2009 මාර්තු  
මාසය 20-10 තියෙන් 1 මධ්‍යිවර කොටයා ප්‍රිතිසිපුල්  
කුස්සි පාහිසිලි ලබුමාග්. අර්ථාතාස් මූල්‍ය ඉතුරුක්කාශෙහේම  
2 මධ්‍යිවර සැපිකරිකුණාතුම ඉතුරුක්කාශෙහේම 3.30-න්  
භාජනයුතු අර්ථාතාස් සමර්පිශ්චුවරුනෙයා අවබෝ යුතුමතලපු  
කුතුතුනාවරුනෙයා සාම්බුද්ධතිල තුරක්කාශෙහාග්. අර්ථාතාස්  
සංඛ්‍යාතයා තිළුවිවුලුත් මුද්‍රා සර්කාර වුවසාකක්කාශු  
හුතිගා ප්‍රායකමාග්.

നിവധനകൾ

என்னிடுக்கள் ஸீலுவழி கவரித் ‘யூ.பி. விஸிவில் ஸ்பெக்ட்ரா ஹோட்டோமிரிக் விதரணை செழியுந்திடுதல் என்று’ என்ற ரேவெஸ்ட்டுதி பிரிஸிப்புத் தூஷி கொல்கினுடைய விலாஸங் எழுத்தி ஸமர்ப்பிக்கேனால்வாய்க்.

என்கில் ஹோமினோஸு பிரிஸிபுதல் கழசி ஓப்பிஸிறுகை பேரில் ஆற்றாக வாக் காவட்டங்குர், கோட்டத்திற் மாராவுள் 2,000 ரூபயூடெ செக்குறிரிர் யெபூாஸிரிரு 50 ரூபயூடெ முடிச்சுட்டுத்திற்கி ஏது பொம்மீக ஏதிர்ச்செழ்குந் உடல்க்கண் செய்யுள்ளதான்.

സംപ്രവർത്തനാ പ്രോഫീസി മീറ്റിംഗ് സൊഫ്റ്റ്‌വെയർ ഉൾപ്പെടെയുള്ള നിരക്കും അനുബന്ധ സാമഗ്രികൾ സഹിതം കമ്പ്യൂട്ടറിൽ നിരക്കും പ്രത്യേകം രേഖപ്പെടുത്തേണ്ടതാണ്.

வார்டின்/அப்பரிக்ட் செயலில்கூட நான் வீரன் இவர்களுக்கு விவரணம் வழங்குவதற்கு முன்வரையிருக்கிறேன்.

ഒൻ്റെ തുറന്തിനുശേഷം കുറഞ്ഞ നിരക്ക് രേഖപ്പെട്ടു തന്നെ ഒൻഡും ശുപാർശ ചെയ്ത് കൃഷിവകുപ്പ് ധനയുടെ അംഗീകാരത്തിന് അയയ്ക്കുന്നതും ഒൻഡും അംഗീകരിച്ച കിട്ടിയാൽ സപ്പെരുളും ഓൺലൈൻ നാല്കി 7 ദിവസത്തിനകം യാത്രം വിതരണം ചെയ്യേണ്ടതാണ്.

എല്ലാ സർക്കാർ ടെൻഡറുകൾക്കുമുള്ള നിബന്ധനകൾ ഈ ടെൻഡറിനും ബാധകമാണ്.

കാരണം കാണിക്കാതെ തന്നെ ടെൻഡർ റിപ്പോക്കാനുള്ള അധികാരം കോട്ടയം പ്രിൻസിപ്പൽ കൂൺഡി ഓഫീസ റിൽ നിക്ഷിപ്തമാണ്.

കുടുതൽ വിവരങ്ങൾക്ക് 0481-2562263 എന്ന നമ്പറിൽ  
ബന്ധപ്പെടാവുന്നതാണ്.

## SCHEDULE

<i>Sl. No.</i>	<i>Items and specification</i>	<i>Quantity No.</i>
1	U.V. Visible Spectro Photometer (Single beam) with Computer, Software, Printer, Mouse, Keyboard etc. Wave length- 200 nanometers to 1100 nanometers Display -2x4 backlit LCD	1set
2	Computer TFT Model 17" monitor Hard disk 250 GB RAM-1GB Processor-Duel core	
3	UPS-30 minute back up	
4	Printer-Inkjet Printer	

(S.d.)

Principal Agriculture Officer,  
Kottayam.

*Principal Agricultural  
Officer.*

## TENDER NOTICE

No. TB (2) 1090/2008.

Sealed tenders are invited for the supply of one UV Visible Spectro Photometer (Single Beam, UV Visible Spectro Photometer with Computer Data Station software laser printer capable to work on 220V/50 cycles AC) from Authorised dealers for the use of Agmark Grading Laboratory, Nettoor, Ernakulam Dist. under the Principal Agricultural Officer, Ernakulam. The approximate cost is nearing to 2 lakhs.

The Tender should be superscribed with the Number Name of tender and addressed to the Principal Agricultural Officer, Ernakulam, Pin-682 030.

Last date and time for receipt of tender with 1% EMD will be 12 noon on 17-3-2009 and will be opened at 2 p.m. on the same day in the presence of such tenderers or their authorized representatives who may be present at that time. Late tenders will not be accepted. The rate quoted amount be valid up to 12-5-2009.

Tender forms may be obtained from the office of the Principal Agricultural Officer, Civil Station, Kakkadan on working day during office hours.

Application for tender forms should be accompanied by cash remittance as detailed below.

Cost of tender form:

Original —Rs. 400+VAT.

Duplicate—Rs. 200+VAT.

The cost of tender forms shall not be refunded under any circumstances. Sale of tender forms will be closed at 4 p.m. on 16-3-2009. To accept or reject the tender is vested with the undersigned. Cheque, Postage Stamp etc. shall not be accepted towards the cost of tender forms or will the forms be sent by V.P.P. Further details are available from the Principal Agricultural Office during office hours.

എറി സാകുളം ജില്ല റിലെ അശാർക്ക് ഡ്രേഡിംഗ് ലാബോറട്ടറിയുടെ ഉപരോഗത്തിനായി ഒരു യൂ. വി. വിസിബിൾ സ്പെക്ട്രോ ഫോട്ടോമൈറ്റ് (Single Beam, UV Visible Spectro Photometer with Computer data station software laser printer capable to work on 220V/50 cycles AC) വിതരണം ചെയ്യുന്നതിന് അംഗീകൃത ഡൈൽറ്റർമാരിൽനിന്നും മുദ്രവച്ച ദർശാസ്വകൾ ക്ഷണിച്ചുകൊള്ളുന്നു.

മുദ്രവച്ച ദർശാസ്വകൾ അടങ്കിയ കവറിനുമുകളിൽ പേരെക്കുവാനുദ്ദേശിക്കുന്ന ദർശാസ്വിൽ പേരെഴുതി പ്രിൻസിപ്പൽ കൂഷി ആഫീസറുടെ കാര്യാലയം, സിവിൽ റേഡോഷർ, കാക്കനാട്, എറി സാകുളം, പിൻ 682 030 എന്ന വിലാസത്തിൽ നൽകേണ്ടതാണ്. ദർശാസ്വിൽ അടക്കൽ തുക ഏകദേശം ഒരു ലക്ഷം രൂപയായിരിക്കും.

ദർശാസ്വകൾ 1% നിരത്വവും സഹിതം സമർപ്പിക്കേണ്ട അവസാന തീയതി 17-3-2009, പകതി 12 മണിക്കാണ്. ദർശാസ്വകൾ സമർപ്പിച്ചവരുടെയോ അല്ലെങ്കിൽ അവരുടെ പ്രതിനിധികളുടെയോ സാന്നിദ്ധ്യത്തിൽ അനേ ദിവസം 2 മണിക്ക് ടെണ്ടറുകൾ തുറക്കുന്നതായിരിക്കും. താമസിച്ചു കിടുന്ന ദർശാസ്വകൾ യാതൊരു കാരണവശാലും സൈക്രിക്കുന്നതല്ല.

ടണ്ഡർ നിരക് 12-5-2009 വരെ പ്രാബല്യത്തിലുണ്ടായിരിക്കും. പ്രിൻസിപ്പൽ കൂഷി ആഫീസർ, എറി സാകുളം ആഫീസിൽ രഥക്കം പണം അടച്ചാൽ പ്രവൃത്തി ദിനങ്ങളിൽ പ്രവർത്തി സമയത്ത് ദർശാസ്വകൾ മോറു ലഭിക്കുന്നതാണ്.

ടണ്ഡർ ഫോറത്തിൽ വില:

അറ്റുൽ—രൂപ 400 + വാർ

പകർപ്പ്—രൂപ 200 + വാർ

ദർശാസ്വകൾ മോറത്തിന് നൽകുന്ന വില യാതൊരു കാരണവശാലും മടക്കി നൽകുന്നതല്ല. ദർശാസ്വകൾ മോറത്തിൽ വിലപന 16-3-2009, 4 മണിക്ക് അവസാനിക്കുന്നതാണ്. ദർശാസ്വകൾ മോറു കൈമാറാൻ പാടുള്ളതല്ല. ദർശാസ്വകൾ സൈക്രിക്കുകയോ, നിരാകരിക്കുകയോ ചെയ്യുന്നതിനുള്ള അധികാരം എറി സാകുളം പ്രിൻസിപ്പൽ, കൂഷി ആഫീസിൽ നിക്ഷിപ്തമായിരിക്കും.

ദർശാസ്വകൾ മോറു വി.പി.പി. ആയി അയയ്ക്കുകയോ, ചെക്ക്, പോറ്റേജ്, റൂഡെ മുതലായവ മോറത്തിൽ വിലയായി സ്വീകരിക്കുകയോ ചെയ്യുന്നതുല്ല. വിശദവിവരങ്ങൾ പ്രിൻസിപ്പൽ കൂഷി ആഫീസറുടെ കാര്യാലയത്തിൽ നിന്നും പ്രവൃത്തി സമയങ്ങളിൽ ലഭ്യമാണ്.

(Sd.)

Principal Agriculture Office,  
Ernakulam.

Principal  
Agricultural Officer.

## Animal Husbandry Department

### TENDER NOTICES

(1)

No. 52/2009.

21st February 2009.

Sealed competitive tenders are invited for the supply of the following equipments and instruments for the Veterinary Polyclinic, Vatakara. Tenders should be superscribed “Tenders for the supply of Ultra Sound Scanner” and addressed to the Senior Veterinary Surgeon, Veterinary Polyclinic, Vatakara, Meppayil P.O., Pin-673 109.

ITEMS			
Sl. No.	Name of the Items with Specification	Unit	Qty.
1	Ultra Sound Scanner with two Dimensional Doppler Machine: 10" Non-interlaced monitor 128 frames bi-directional cine loop 90 frames permanent Image storage One active transducer ports USB Ports supports Image transfer to Pen-Drive Direct connectivity to Inkjet or Laser jet Printer Panoramic Zoom in real-time and frozen mode B, B/M, B/M & M modes 256 Gray scale levels Single to quad zone focusing for optimal image quality 4 Segment TGC VGA output Display annotation functions Dedicated Veterinary Measurement packages for Abdomen, Obstetrics, Gynecology, Small parts and Cardiac measurements Distance, area/ Circumference, Volume, Angle, Heart rate, EF Slope, EFW, EDD calculated in various ways including GS, CRL, BPD, HC, AC, FL Body marks Dicom 3.0 (Option) Power 220 V, 50 Hz	one	one
2	Probes—Triple Frequency Convex Probe for abdominal & OB/GYN (2.5/3.5/5.0 MHz) each	one	one
	Transrectal Veterinary probe with side firing (5.0/6.5/7.5)	each	each
3	Trolley: Trolley for carrying the scanner	one	one

Cost of tender form:

Original—Rs. 400+VAT Rs. 50=Rs. 450

Duplicate—Rs. 200+VAT Rs. 25=Rs. 225

Date and time of close of sale of tender forms—  
20-3-2009, 2 p. m.

Date and time for receipt of sealed tender—21-3-2009,  
2 p. m.

Date and time for opening of the sealed tender—  
21-3-2009, 3 p. m.

Date upto which the rates are to be firm—30-7-2009.

Intending tenderers may on application to the Senior Veterinary Surgeon, Veterinary Polyclinic, Vatakara, Meppayil P. O.- 673 109, obtain the requisite tender forms on which the tender should be submitted. Cheques, Postal Order, DD etc. will not be accepted towards the cost of tender forms and the forms will not be sent as V. P. P. Those who wish to get tender form by post may send self addressed sufficient stamped envelop in addition to the cost of the tender forms.

#### GENERAL CONDITIONS

1. The tender forms are neither transferable nor the cost is refundable under any circumstances.
2. A Preliminary agreement in form given in the tender form is to be executed in Kerala Stamp Paper of value of Rs. 50.
3. An EMD at one percent of the cost of items tendered for shall accompany the tender by DD drawn in favour of the Senior Veterinary Surgeon, Veterinary Polyclinic, Vatakara. This is subject to a minimum of Rs. 30. The firms who are exempted from furnishing EMD should be enclosed the attested copy of exemption order. EMD will not carry any interest.
4. The instruments supplied should have an on site warranty of two years and five years AMC.
5. Installation and training of the officers should be done on firms cost.
6. Rates, Sales Tax and conditions of supply of articles should be clearly stated in respect of each item.
7. The articles should be supplied within two weeks from the date of supply order at their own cost.
8. Tenders should be submitted separately as technical bid and financial bid and superscribed so.
9. Technical bid will be opened first in the presence of such of the tenderers or their authorized representatives who may be present at that time and financial bid of those whose technical bid is found satisfactory will only be opened.

10. Due to any reason if the tender opening day is declared as holiday the tender will be opened on the next working day.
11. The Senior Veterinary Surgeon, Veterinary Polyclinic, Vatakara, reserves the right to accept or reject any tender without assigning any reason thereof.
12. All the conditions applicable to Government tender will be applicable to this tender also.

Further details if any required can be had from the office of the undersigned during working hours of the office.

(2)

No. 53/2009.

*21st February 2009.*

Sealed competitive tenders are invited for the supply of the following equipments and instruments for the Veterinary Polyclinic, Vatakara. Tenders should be superscribed “Tenders for the supply of Portable Radiology Unit” and addressed to the Senior Veterinary Surgeon, Veterinary Polyclinic, Vatakara, Meppayil P. O.- 673 109.

ITEMS		
<i>Name of equipment and Instrument with Description</i>	<i>Unit</i>	<i>Qty.</i>
Portable Radiology Unit	one	one
Features:		
Computer controlled high- frequency full wave rectified		
Highest power-to-weight ratios		
Use for Small & Large Animals and Zoo practices		
Continually adjustable Light beam collimators		
Integrated adjustable dual laser pointers		
Small X-ray tube focal spot sizes for fine detail resolution		
5 memory stations to easily store exposure techniques		
Automatic, dynamic line voltage compensation		
Easy mounting and removal of portable X-ray device		
Powerful, feature filled unit weighing less than 12 kgs.		
Space saving table with integrated tube stand & cassette tray		
Carrying case for Field applications		

Cost of tender form:

Original—Rs. 400+VAT Rs. 50=Rs. 450

Duplicate—Rs. 200+VAT Rs. 25=Rs. 225

Date and time of close of sale of tender forms—  
20-3-2009, 2 p. m.

Date and time for receipt of sealed tender—21-3-2009, 2 p.m.

Date and time for opening of the sealed tender—21-3-2009, 3 p. m.

Date upto which the rates are to be firm—30-7-2009.

Intending tenderers may on application to the Senior Veterinary Surgeon, Veterinary Polyclinic, Vatakara, Meppayil P. O.- 673 109, obtain the requisite tender forms on which the tender should be submitted. Cheques, Postal Order, DD etc.will not be accepted towards the cost of tender forms and the forms will not be sent as V. P. P. Those who wish to get tender form by post may send self addressed sufficient stamped envelop in addition to the cost of the tender forms.

#### GENERAL CONDITIONS

1. The tender forms are neither transferable nor the cost is refundable under any circumstances.
2. A Preliminary agreement in form given in the tender form is to be executed in Kerala Stamp Paper of value of Rs. 50.
3. An EMD at one percent of the cost of items tendered for shall accompany the tender by DD drawn in favour of the Senior Veterinary Surgeon, Veterinary Polyclinic, Vatakara. This is subject to a minimum of Rs. 30. The firms who are exempted from furnishing EMD should be enclosed the attested copy of exemption order. EMD will not carry any interest.
4. The instruments supplied should have an on site warranty of two years and five years AMC.
5. Installation and training of the officers should be done on firms cost.
6. Rates, Sales Tax and conditions of supply of articles should be clearly stated in respect of each item.
7. The articles should be supplied within two weeks from the date of supply order at their own cost.
8. Tenders should be submitted separately as technical bid and financial bid and superscribed so.
9. Technical bid will be opened first in the presence of such of the tenderers or their authorized representatives who may be present at that time and financial bid of those whose technical bid is found satisfactory will only be opened.
10. Due to any reason if the tender opening day is declared as holiday the tender will be opened on the next working day.
11. The Senior Veterinary Surgeon, Veterinary Polyclinic, Vatakara, reserves the right to accept or reject any tender without assigning any reason thereof.
12. All the conditions applicable to Government tender will be applicable to this tender also.

Further details if any required can be had from the office of the undersigned during working hours of the office.

Office of the  
Senior Veterinary Surgeon,  
Veterinary Polyclinic,  
Vatakara, Meppayil P. O.- 673 109.  
(Sd.)  
*Senior Veterinary  
Surgeon.*

#### Forest Department

#### TENDER NOTICE

No. A1- 686/2009.

*4th March 2009.*

Sealed tenders are invited till 3 p.m. on 26-3-2009 from approved contractors for the following work by Wildlife Warden, Thiruvananthapuram Wildlife Division for and on behalf of Governor of Kerala. The tenders will be opened at 3.30 p.m. in the presence of the bidders present on that date. The tenders can be sent by post also well in advance so as to reach this office in time.

Sl. No.	Name of work with Approx. Estimate Amount	EMD Rs.
1	Supply of food materials (meat) to Lion at Lion Safari Park in Neyyar Sanctuary during 2009-2010—Rs. 14 Lakhs	14,000
2	Supply of food materials (meat/ Fish to Crocodiles) at Neyyar Sanctuary during 2009-2010—Rs. 3 Lakhs	3,000
3	Supply of food materials for Deer in Neyyar Sanctuary during 2009-2010—Rs. 9 Lakhs	9,000
4	Supply of food materials for Elephants in Neyyar Sanctuary during 2009-2010—Rs. 8 Lakhs	8,000

Cost of tender form—Rs. 2000 + VAT.

Qualification of Contractor—Licence in original issued by the local self institution for the supply of meat to animals is to be produced.

Period before which works is to be completed—1-4-2009 to 31-3-2010.

Remarks—Re- tender, in case it cannot be opened on the above date it will opened on 30-3-2009 at 3 p.m.

The details and necessary documents will be obtained from the Office of the Wildlife Warden, Thiruvananthapuram on any working days till 1 p.m. of tender date. Tender form can be obtained by remitting money either directly or through money order with necessary application. The cost of tender form will not be returned. Tender forms are not transferable.

A preliminary agreement in stamp paper worth Rs. 50 in prescribed form should also be submitted along with the tender. The tender without the preliminary agreement will be refused. If the tender date becomes holiday, the tender will be conducted on the next working day.

തിരുവനന്തപുരം വൈൽഡ്‌ലൈപ്പർ ഡിവിഷൻിലെ നേരുാർ വന്യജീവി സംകേതത്തിലും കോട്ടക്ക് (എ.ബി.പി.) റിയൽസ്ടേറ്റ് വന്യജീവികൾക്ക് 2009-10 വർഷത്തേക്ക് (2009 ഏപ്രിൽ 1 മുതൽ 2010 മാർച്ച് 31 വരെ) ഭക്ഷണ സാധനങ്ങൾ വിതരണ ചെയ്യുന്നതിന് താല്പര്യമുള്ള കരാറുകാരിൽ നിന്നും സിൽവെച്ച ദർശാസുകൾ ക്ഷണിച്ചുകൊള്ളുന്നു. ദർശാസുകൾ 26-3-2009-ന് പകൽ ഒരു മണിക്കൂറു മുമ്പായി തിരുവനന്തപുരം വൈൽഡ്‌ലൈപ്പർ വാർഡൻ ഓഫീസിൽ ലഭിച്ചിരിക്കേ താണ്. നിശ്ചിത സമയപരിധിക്കുശേഷം ലഭിക്കുന്ന ദർശാസുകൾ ധാരതാരു കാരണവശാലും സീകരിക്കുന്നതല്ല. അനേകം ദർശാസുകൾ (26-3-2009-ന്) 3 മണിക്ക് ദർശാസുകൾ തുടങ്ങുന്നതാണ്.

ദർശാസുകൾ “2009-10 വർഷം സിംഹങ്ങൾക്ക് / ചീക്കള്ളികൾക്ക്/മാനുകൾക്ക്/ആനകൾക്ക് ഭക്ഷണസാധനങ്ങൾക്ക് നൽകുന്നതിനുള്ള ദർശാസുകൾ” എന്ന ഫേഡിംഗ് കൂട്ടിയതും നിശ്ചിത ഫോറത്തിലും മുദ്രവച്ചതുമായിരിക്കും. ദർശാസുകൾ നിന്നും താഴെ വിവരങ്ങുന്ന രേഖകളും സമർപ്പിക്കേണ്ടതാണ്.

1. നിരക്ക് കാണിക്കുന്ന സാധനങ്ങളുടെ മൊത്തം തുകയുടെ ഒരു ശതമാനം നിരത്വവും.
2. നിരക്ക് കാണിക്കുന്ന സാധനങ്ങളുടെ മൊത്തം തുകയുടെ 20 ശതമാനത്തിൽ കുറയാതെയുള്ള സോർവൻസി സർട്ടിഫിക്കറ്റ്.
3. 50 രൂപയുടെ മുദ്രപ്പത്രത്തിൽ നിയമാനുസൃതമായ എശ്രിമെൻ്റ്.

4. മുഗ്ധങ്ങൾക്ക് ഇരുച്ചി വിതരണ ചെയ്യുന്നതിന് തദ്ദേശ സ്വയംഭരണ സ്ഥാപനങ്ങളിൽ നിന്നും ലഭിച്ചിട്ടുള്ള നിയമാനുസൃതമായ ലൈസൻസ് അസ്തി. (ഇരുച്ചിയുടെ നിരക്ക് കൂടുതൽ ചെയ്യുന്നതിനുമാത്രം).

നിരത്വവും ഡിമാൻഡ് ഡ്രാഫ്റ്റായി വേണും സമർപ്പിക്കേണ്ടത്. ദർശാസുകൾ 26-3-2009-ന് പകൽ 3 മണിക്ക് ഹാജരുള്ള ദർശാസുകളുടെയേം അവർ രേഖാചിത്രം ചുമതലപെടുത്തുന്ന വരുടെയേം സാന്നിദ്ധ്യത്തിൽ തുറക്കുന്നതാണ്.

ദർശാസുകൾ സമർപ്പിക്കുന്നതിനുള്ള നിശ്ചിത ഫോറിൽ സാധനങ്ങളുടെ പട്ടിക ഉൾപ്പെടെ) വൈൽഡ്‌ലൈപ്പർ വാർഡൻ തിരുവനന്തപുരത്തിന്റെ കാര്യാലയത്തിൽ നിന്നും 20-3-2009 മുതൽ 26-3-2009-ാം തീയതി ഉച്ചയ്ക്ക് ഒരു മണിവരെ ലഭിക്കുന്ന താണ്. എൻ റോബിൽ പരിഞ്ഞിക്കുന്ന വ്യവസ്ഥകൾക്കു പുറമെ നിലവിലുള്ള ഭേദങ്ങൾ പരിചേശവും നിയമങ്ങൾക്കും വിധേയമായിട്ടായിരിക്കും സാധനങ്ങൾ വിതരണ ചെയ്യേണ്ടത്. എൻ റോബിൽ 2,000 രൂപയും (രാജിരം രൂപ മാത്രം) വിൽപ്പന നികുതിയും പകർപ്പിൽ 1,000 രൂപയും (ആരിരം രൂപ മാത്രം) വിൽപ്പന നികുതിയുമാണ്. എൻ റോബിൽ കൈമാറ്റം ചെയ്യാൻ പാടുള്ളതല്ല. മതിയായ നിരത്വവും മുകളിൽ സുച്ചിപ്പിച്ചിട്ടുള്ള മറ്റു രേഖകളും എൻ റോബിൽ സാമർപ്പിച്ചിട്ടുള്ളതവരുടെ എൻ റൂകൾ, കൂടുതൽ ചെയ്തിരിക്കുന്ന നിരക്കുകൾ കുറവാണെങ്കിൽ പോലും പരിശീലനം നിരസിക്കുന്നതാണ്. എൻ റോബിൽ സാമർപ്പിച്ചിട്ടുള്ള ചീണ്ടു പോകാതെ ഇനങ്ങളിൽപ്പെട്ട സാധനങ്ങളുടെ സാമ്പിള്ളും സമർപ്പിക്കേണ്ടതാണ്.

താഴെ ഒപ്പിട്ടിരിക്കുന്ന അധികാരിക്ക് കാരണം വിശദമാക്കാതെ ഈ എൻ റോബിലെ കൈമാറ്റം നിരസിക്കുന്നതിനും അധികാരം ഉം ചീണ്ടു പോകാതെ നിന്നും കുടുതൽ വിവരങ്ങൾ വൈൽഡ്‌ലൈപ്പർ വാർഡൻ ഓഫീസിൽ നിന്നും പ്രവർത്തി സമയങ്ങളിൽ അറിയാവുന്നതാണ്.

അനേകം ദർശാസുകൾ കാരണവശാൽ ദർശാസുകൾ നടത്താൻ കഴിഞ്ഞില്ലെങ്കിൽ അടുത്ത പ്രവർത്തി ദർശാസുകൾ സമയത്തും സ്ഥലത്തും വച്ച് മേൽ വിവരിച്ച പ്രകാരം ദർശാസുകൾ നടത്തുന്നതാണ്.

Wildlife Division,  
Thiruvananthapuram.

(Sd.)  
Wildlife Warden,  
(For and on behalf of the  
Governor of Kerala).

#### TENDER NOTICE

No. R. 369/2009.

2nd March 2009.

Competitive sealed tenders are invited for the supply of following instruments/equipments to Field Director (Project Tiger), Kottayam.

The envelop should be superscribed as “Tender for the supply of Photocopy Machine/Camera Trap/Night Vision Equipment/Steel Close^ door Rack and sent to the Field Director, Project Tiger, S.H. Mount P.O., Kottayam-686 006.

Cost of tender form—Rs. 150 + VAT for Sl. No. 7, Rs. 400 + VAT for all others.

Last date and time of receipt of tenders will be on 24-3-2009 at 3 p.m. Tenders will be opened at 3.30 p.m. on the same day in the presence of the tenderers present or their authorized representatives who may be present at that time. Tenderers should submit their tenders in the prescribed form which can be had from the undersigned on all working days from 10 a.m. to 5 p.m. on cash payment. The tender forms are not transferable.

An agreement in the prescribed form in Kerala Government Stamp Paper worth Rs. 50 should be executed along with the tender. The rate quoted in the tender should be inclusive of all taxes, cess and duties.

Sale of tender form will be closed at 11 a.m. on 24-3-2009. EMD @ 2.5% of PAC in favour of State Bank of Travancore, Kumaranalloor in the name of Field Director, Project Tiger, Kottayam should be attached along with the tenders. Tenders without required agreement and EMD will not be accepted on any account. The undersigned reserves the right to cancel the tenders without specifying any reason.

മൈൽഡ് സയറക്കർ, പ്രോജക്ട് കെടഗർ, കോട്ടക്ക് ഓഫീസിലേക്ക് മോഡോക്കോപ്പി മെഷീൻ, ക്രാമർ ട്രാപ്പ്, നൈറ്റ് വിഷൻ എക്സിപ്പേമെൻ്റ്, റൂട്ടീൽ ഫോറ്സ്റ്റ് ഡോഡ് റാക്ക് റേഖകൾക്കും നിലവിലുള്ള ഭേദങ്ങൾ പരിചേശവും നിയമങ്ങൾക്കും വിധേയമായിട്ടായിരിക്കുന്നതാണ്.

ദർശാസുകൾ അടക്കം ചെയ്ത മുദ്രവച്ച കവറിനു മുകളിൽ ദർശാസുകൾ നടത്തുന്ന സ്ഥലത്തിന്റെ പേരും രേഖകളും അടക്കം ചെയ്യുന്നതിൽപ്പെട്ട സാധനങ്ങളുടെ സാമ്പിള്ളും സമർപ്പിക്കേണ്ടതാണ്.

എച്ച്. മുണ്ട് പി. ഓ., കോട്ടയം-6 എന്ന വിലാസത്തിൽ അയയ്ക്കാ വൃന്നതാണ്. ദർശാസ്വകൾ നിശ്ചിത മാതൃകയിലുള്ള 50 രൂപയുടെ കേരള സർക്കാർ മുദ്രപ്പത്രത്തിലുള്ള എൻഡീമസ്റ്റും ഫൈൽ ഡയറക്ടർ, പ്രോജക്ട് ടെക്നാൾ, കോട്ടയം എന്ന വിലാസത്തിൽ ദ്രോഗർ ബാങ്ക് ഓഫ് ട്രാവർക്കുർ, കുമാരന്മ്പാറിൽ നിന്നും മാറാവുന്ന 2.5% നിരത്വദ്വയത്തിന്റെ ഡി. ഡി. ഉൾപ്പെടെയുള്ളതു താഴിരിക്കണം. ആവശ്യമായ നിരത്വദ്വയവും എൻഡീമസ്റ്റുമില്ലാത്ത ദർശാസ്വകൾ യാതൊരു കാരണവശാലും സൈക്കിക്കുന്നതല്ല. ദർശാസ്വിൽ രേഖപ്പെടുത്തിയ നിരക്കുകൾ എല്ലാ നികുതിയും സെസ്യും ധ്യാനിക്കുമ്പെടുത്തുന്നതു ഉള്ളതായിരിക്കണം.

ദർശാസ്വകൾ കൈമാറിനു ചെയ്യാവുന്നതല്ല. ദർശാസ്വകൾ എല്ലാ പ്രവൃത്തി ദിവസങ്ങളിലും രാവിലെ 10 മണി മുതൽ 5 മണിവരെ ഫൈൽ ഡയറക്ടർ, പ്രോജക്ട് ടെക്നാൾ ഓഫീസിൽ നിന്നും ലഭിക്കുന്നതാണ്.

ദർശാസ്വ ഫോറത്തിന്റെ വില—ക്രമനമ്പര 7-ന് രൂപ 150 + വാറ്റ്, മറ്റൊള്ളവയ്ക്ക് രൂപ 400 + വാറ്റ്.

ദർശാസ്വ ഫോറം വിൽപ്പന അവസാനിക്കുന്ന തീയതിയും സമയവും—24-3-2009 രാവിലെ 11 മണി.

ദർശാസ്വ ഫോറം സൈക്കിക്കുന്ന അവസാന തീയതിയും സമയവും—24-3-2009 ഉച്ചത്തുണ്ടാക്കണമ്പെടുത്തുന്നതു സമയവും—24-3-2009 ഉച്ചത്തുണ്ടാക്കണമ്പെടുത്തുന്നതു 3.30 മണി.

യാതൊരു കാരണവും കാണിക്കാതെ ദർശാസ്വകൾ നിരസി കാനുള്ള അധികാരം ഫൈൽ ഡയറക്ടർ ഡയറക്ടറിൽ നിക്ഷിപ്തമാണ്.

#### ITEMS

Sl. No.	Particulars with Quantity	Approximate value of products to be purchased Rs
1	Photo Copy Machine—1 No.	70,000
2	Camera Trap—10 Nos.	3,00,000
3	Night Vision Equipments—3 Nos.	2,00,000
4	Steel Close Door Rack (Top-wood) (Height 2.5' x length 5') (Sliding Door)—6 Nos.	66,000
5	High capacity laptop: for using with GIS & mapping soft ware—1 No.	1,00,000
6	Personal Computer—2 Nos.	50,000
7	HP Laser Printer—1 No.	10,000

#### SPECIFICATIONS

##### Photo Copier

Copy speed (CPM) : 23 A4 Size, 12 A3 size

First copy out time (F COT): 7 sec.

Warm up time: 45 sec.

Original size: Any size upto A3

Copy paper capacity: 250 sheets of 75-A4 tray  
200 sheets of 75-on adjustable

Copy paper size: A6 – A3

Manual bye pass: Single sheet

Copy select: 1 – 99

Additional features: Split scan, Margin Shift, Centre

#### Camera Trap (Digital)

Model PIRPICO4

Size 16 × 16 × 9 cm

Camera Types: Olympus D-380- 2.0 megapixel

DIP Switch: Picture model, Delay to trigger. Delay between pictures, refresh rate and day/night model.

Mother Board: Suitable for the model, flash range (a2) 75  
Panel with flash window: UV filter, fresnel less and Red indicating LED

2 pin: 9V supply to the coated bond

4 pin: Witches and LED connection

5 pin: Camera connection.

#### Night Vision Equipment

(Bushnell 2.5 × 42 mm binoculars)

Size: 2.5 × 42 mm 26-3150

Model: 26-3150

Magnification × Obj lens: 3.1 × 50

Viewing Range (H/m): 1.5 – 400/5 122

Field of view ft@ 1000 yds/ in @1000 mm

Infrared illumination: Yes, builtan

Battery Type: CRI 23 A(1)

Size (in mm): 7.9 × 6.5 × 2.7

201 × 164 s 69

Weight (02/9): 40/1134

Tripod Mount: Yes

*High capacity laptop: for using with GIS & mapping soft ware*

Intel C2D T8100(2.1GHz),

>4GB RAM,

>320GB 5400rpm HD,

17in 1920x1200 LCD,

512MB ATI Radeon × 2600,

CDRW/DVDRW,

Intel 802.11abg wireless, Modem,

10/100 Ethernet, touchpad, Secure chip,

Camera, TV tuner,

6c Li-Ion, WinVista Home Premium 32

3 year customer carry-in global warranty

#### Personal Computer

RAM – 1GB – 5 Governing Body

160 Governing Body – HDD

Core 2 Duo

DVD Writer

17" or 19" LCD Monitor

Optical Mouse

#### HP Laser Printer

HP 1020

(Sd.)

Office of the  
Field Director,  
Project Tiger, Kottayam.

Field Director  
(For and on behalf of the  
Governor of Kerala).

## TENDER NOTICE

No. E. 1405/2008.

*24th February 2009.*

Sealed tenders are invited from interested parties for the supply of one 14 passenger capacity FRP Boat on the following specification to Wildlife Division, Idukki.

Length	—	7.5 to 8 metres
Breadth	—	2.2 to 2.3 metres.
Draught	—	0.7 m
Depth (Hull)	—	1.2 m

Hull thickness:

Keel	—	18 mm
Main Hull	—	14 mm
Hull below water level	—	10 mm
Hull above water level	—	10 mm

Engine Proposed:

Ashok Leyland 2 Cylinder marine diesel engine, H. P. 20

Or

Equivalent grade from other Manufacturers

The drawings and designs of the boat approved by IRS should be submitted PAC—9.95 Lakhs.

The tenders should be superscribed "Supply of a 14 seated Passenger Capacity FRP boat" and addressed to Wildlife Warden, Idukki, Painave P. O.- 685 603 at 3 p. m. on or before 24-3-2009, accompanied by D. D. from a Nationalized Bank amounting to Rs. 30,000 in favour of Wildlife Warden, Idukki as EMD. The tenders will be opened at 4 p. m. on 24-3-2009 by the Wildlife Warden, Idukki or by an Officer authorized by him in the presence of the tenderers or their authorized representatives, who may present at that time. If the tender date declared as a holiday the tender will be opened on the next working day at the same time and place. If due to any reason the tender is to be postponed or not taking place on this date, the tenders will be accepted upto 3 p. m. on 27-3-2009 and will be opened at 4 p. m. on the same day.

Application for tender forms should be accompanied by a cash remittance of Rs.700+ST which is the price fixed for a form, which is not refundable under any circumstances. The tender forms are not transferable.

For more details please contact the office of the Wildlife Warden, Idukki, Painave P.O., Idukki District-685 603.

ഇടുക്കി വൈത്തീ ലൈപ്പ് ഡിവിഷൻറെ കീഴിലുള്ള തട്ടേക്കാട് പക്ഷി സങ്കേതത്തിലെ റിസർവേയറിൽ ഉപയോഗിക്കുന്നതിനായി താഴെ വിവരിക്കുന്ന അളവിലുള്ള 14 സീറ്റ് കപ്പാസിറ്റിയുള്ള ഒരു ഫെമാൾ റിംഗാൾ പാസബുർ ബോർഡ് സപ്പശ്രേ ചെയ്യുന്നതിന് സീൽ വെച്ചു ദർശാനുസൃത ക്ഷണിക്കാത്തതാണ്.

നീളം	— 7.5 മീ. മുതൽ 8
വീതി	മീറ്റർ വരെ
	— 2.2 മീ. മുതൽ
	2.3 മീറ്റർ വരെ
വെള്ളത്തിൽ നിന്നും	
പൊങ്ങിക്കിടക്കുന്ന അളവ്	— 0.7 മീറ്റർ
ആഴം (ഹർ)	— 1.2 മീറ്റർ
<hr/>	
ഹർ കനം	
കീൽ	— 18 മി. മീറ്റർ
മെയിൻ ഹർ	— 14 മി. മീറ്റർ
ഹർ (വെള്ളത്തിൽ പൊങ്ങിക്കിടക്കുന്ന ഭാഗം)	— 10 മി. മീറ്റർ
ഹർ (വെള്ളത്തിൽ താഴന്നു കിടക്കുന്ന ഭാഗം)	— 10 മി. മീറ്റർ

അല്ലകിൽ

ഈ തെ നിലവാരത്തിലുള്ള മറ്റേതെങ്കിലും കമ്പനിയുടെത് ബോർഡിൽനിന്ന് രൂപരേഖയും ഘടനയും ഏ. ആർ. എസ്. അംഗീകാരപ്പതായിത്തീർക്കണം.

ഉദ്യോഗ അടക്കൽ തുക—രൂപ 9,95,000.

ദരിഡ്രാസ് ഫോറം 24-3-2009 പകൽ 1 മൺ വരെ ഇടുക്കി വൈത്തീല്യ ലൈൻ വാർഡിനെ ഓഫീസിൽനിന്നും ഉദ്ദീപനത്താണ്. ദരിഡ്രാസുകൾ 25-3-2009 പകൽ 3 മൺവരെ സമർപ്പിക്കാവുന്നതും അനേകം ദിവസം പകൽ 4-ൽ ഇടുക്കി വൈത്തീല്യ ലൈൻ വാർഡ് നേരാ, അദ്ദേഹം ചുമതലപ്പെട്ടുതന്നുന്ന ഉദ്ദോഗം സ്ഥാനത്തു തുറക്കുന്നതാണ്. ദരിഡ്രാസിനേരാടപ്പു ഇടുക്കി വൈത്തീല്യ ലൈൻ വാർഡിന്റെ പേരിൽ 30,000 (മുപ്പതിനായിര) രൂപയുടെ ഡിമാൻഡ് ഡ്രാഫ്റ്റ് നിരത്തബ്ദവ്യാധി ഉള്ളടക്കം ചെയ്തിരിക്കേണ്ടതാണ്. പ്രസ്തുത ദിവസം ഒരു പൊതു അവധിയായി വന്നാൽ ദരിഡ്രാസ് തൊട്ടട്ടുത്ത പ്രവൃത്തി ദിവസം അതേ സമയത്തും സ്ഥലത്തും വെച്ച് നടത്തുന്നതാണ്. ഏതെങ്കിലും കാരണവശാൽ ടി ദിവസം ദേഖൽ നടക്കാതെ വന്നാൽ 27-3-2009-ന് മേൽപ്പറഞ്ഞ സ്ഥലത്തും സമയത്തും നടത്താന്നതാണ്.

ടെണ്ടർ പ്രോത്തിനുള്ള അപേക്ഷയോടൊപ്പം ഫോറത്തിൻ്റെ വിലയായ 700 രൂപയും നികുതിയും അടയ്ക്കേണ്ടതാണ്. ടെണ്ടർ ഫോറ ഔദ്യോഗിക ഒക്കമാറ്റം ചെയ്യാൻ പാടുള്ളതല്ല. ഒവക്കി എത്തുന്നതും മതിയായ നിരത്വവും ഇല്ലാത്തതുമായ ടെണ്ടറുകൾ നിരപ്പായിക്കുന്നതാണ്.

## Wildlife Division, Idukki.

(Sd.)  
*Wildlife Warden.*

---

#### **Health Services Department**

## TENDER NOTICE

No. S1-1993/2009.

12th February 2009.

Sealed tenders in the prescribed forms are invited for the supply of the following items to Govt. Medical College Hospital, Kozhikode.

Sl. No.	Tender Number and Name of Items	Estimated Value (Rs.)
1	S1/1993/2009—Consumables for Radiodiagnosis	2,60,870
2	S1/1992/2009— Do.	3,22,160
3	S1/13124/2008—Consumables for Anaesthesiology	4,62,500

Superscription Tender Number should be specifically noted—as S1/1993/09.

EMD—1%.

Cost of tender forms—Rs. 675 for Sl. No. 1, Rs. 900 for Sl. No. 2 and Rs. 1,125 for Sl. No. 3.

Date and time of close of sale of tender forms—19-3-2009, 3 p. m.

Date and time for receipt of tender forms—20-3-2009, 5 p. m.

Date and time for opening of tenders—21-3-2009, 11 a. m.

Date upto which the rates are to be firms—31-12-2009.

Address of Officer from whom tender forms are to be obtained and whom tenders are to be sent—Superintendent, Medical College Hospital, Kozhikode.

കോഴിക്കോട് മെഡിക്കൽ കോളേജ് ആസൂപത്രിയിലേക്ക് താഴെ പറയുന്നവ വിതരണം ചെയ്യുന്നതിന് നിശ്ചിത ഫോറത്തിൽ സൈൽചെയ്ത ദർശാസുകൾ ക്ഷമിച്ചു കൊള്ളുന്നു.

ക്രമ ദർശാസ് നമ്പർ	സാധനങ്ങളുടെ വിവരം	അക്കൗണ്ട് തുക (രൂപ)
1	എസ്1/1993/09	റോഡിയോ 2,60,870 ഡയർഗ്ഗോസിലോക്കേള്ല് കൺസ്യൂമെൻറ്
2	എസ്1/1992/09	” 3,22,160
3	എസ്1/13124/08	അനസ്റ്റോഷ്യൂളജി 4,62,500 ക്ലൂഡ് കൺസ്യൂ മെൻറ്

ഒന്നാം അയൽക്കുന്ന കവറിനുമുകളിൽ ഒന്നാം നമ്പർ പ്രകടമായി കാണിച്ചിരിക്കേണ്ടതാണ്.

നിരത്രവ്യൂഹം—1%.

ദർശാസ് ഫോറത്തിന്റെ വില— ക്രമനമ്പർ 1-ന് രൂപ 675, ക്രമനമ്പർ 2-ന് രൂപ 900, ക്രമനമ്പർ 3-ന് രൂപ 1,125 രൂപ.

ദർശാസ് ഫോറം വിൽക്കുന്ന അവസാന തീയതിയും സമയവ്യൂഹം—19-3-2009, 3 മണി.

ദർശാസ് ഫോറം കിട്ടും അവസാന തീയതിയും സമയവ്യൂഹം— 20-3-2009, 5 മണി.

ദർശാസ് തുറക്കുന്ന തീയതിയും സമയവ്യൂഹം—21-3-2009, 11 മണി.

നിരക്കുകൾ പ്രബല്യത്തിലിരിക്കേണ്ട തീയതി—31-12-2009.

ദർശാസ് ഫോറം കിട്ടുന്നതും പൂർണ്ണമായ മേൽവിലാസം—സുപ്രൈം, മെഡിക്കൽ കോളേജ് ആസൂപത്രി, കോഴിക്കോട്.

Medical College Hospital,  
Kozhikode.

(Sd.)  
Superintendent.

### Department of Indigenous Medicine

#### SHORT TENDER NOTICES

(1)

No. S2-9941/2006/AVC (1).

25th February 2009.

Sealed tenders are invited for the supply of Handicam & Digital Camera to the Government Ayurveda College, Thiruvananthapuram for the year 2008-09 as detailed below.

P. A. C.—Rs. 3,25,000.

EMD—Rs. 3,250.

Tenders should be superscribed “Tender for the supply of Handicam & Digital Camera” addressed to the Principal, Government Ayurveda College, Thiruvananthapuram. The last date for the receipt of tenders will be at 3 p.m. on 20-3-2009. The late tenders will not be accepted. The tenders will be opened at 3.30 p.m. on 20-3-2009 in the presence of such of the tenders or their authorised representatives who may be present at that time.

Intending tenderers may on application to the Principal, Government Ayurveda College, Thiruvananthapuram to obtain tender forms on which tenders should be submitted. Application for the tender form should be accompanied by a cash remittance of Rs. 783 which is the price fixed for a form and which is not refundable under any circumstances. Tender forms are not transferable. Sale of tender forms will be closed at 1 p.m. on 20-3-2009. Cheques, Postal Order etc. will not be accepted towards the cost of forms. Those who wish to purchase tender forms by post shall send an additional amount of Rs. 50 by money order to cover postal charges. Duplicate tender forms, if required will be issued at Rs. 450 per copy.

Intending tenders should deposit an amount of 1% of the total cost quoted rates as Earnest Money Deposit by Demand Draft in favour of the Principal, Government Ayurveda College, Thiruvananthapuram together with an agreement in Kerala Stamp paper worth Rs. 50. The rate quoted shall remain firm for acceptance till 31-7-2009. The Principal, Government Ayurveda College, Thiruvananthapuram will have powers to postpone/cancel the tender.

തിരുവനന്തപുരം ആയുർവേദ കോളേജിലേക്ക് ആവശ്യമായ Handicam, Digital Camera എന്നിവ വിതരണം ചെയ്യുന്നതിന് മുദ്രവച്ച ദർശാസ്വകൾ ക്ഷണിച്ചുകൊള്ളുന്നു.  
അടക്കൽ തുക—3,25,000 രൂപ.  
നിരത്വവും—3,250 രൂപ.

ഓരോ ദർശാസ്വകളും ആയുർവേദ കോളേജ് പ്രിൻസിപ്പാളിന്റെ മെൽവിലാസത്തിൽ പ്രത്യേകം കവറിലാക്കി സൈൽ ചെയ്ത് 20-3-2009 വെക്കുന്നേരം 3 മണി വരെ സമർപ്പിക്കാവുന്നതാണ്. അനു തന്നെ ഉച്ചയ്ക്ക് ശേഷം 3.30-ന് ദർശാസ്വകൾ നിയമാനുസരണം തുറക്കുന്നതായിരിക്കും. യാതൊരു കാരണം വഹാലും ദർശാസ്വ ഫോറങ്കൾ കൈമാറ്റം ചെയ്യാൻ പാടില്ലാത്തതാകുന്നു. ദർശാസ്വ ഫോറങ്കളുടെ വിൽപ്പന 20-3-2009 ഉച്ചയ്ക്ക് 1 മണിക്ക് അവസാനിക്കുന്നതാണ്. ഫോറങ്കൾ തഹാൽമാർഗ്ഗം ആവശ്യമുള്ളവർ ദർശാസ്വ ഫോറത്തിന്റെ വിലയേക്കാൾ 50 രൂപ കൂടുതൽ മണി ഓർഡർ ആയി അയയ്ക്കേണ്ടതാകുന്നു. ദർശാസ്വിൽ രേഖപ്പെടുത്തിയിരിക്കുന്ന വില നിരക്കുകൾ 31-7-2009 വരെ മാറ്റം വരുത്താണ് പാടില്ലാത്തതാകുന്നു. ഒരു ദർശാസ്വിന്റെ വില 783 രൂപയാണ്. ഡ്യൂഡിക്കേറ്റ് ഫോറത്തിന്റെ വില 450 രൂപ.

പുതിപ്പിച്ച ദർശാസ്വ ഫോറത്തിനോടൊപ്പം സാധനങ്ങളുടെ മൊത്തം വിലയുടെ 1% (ഒരു ശതമാനം) നിരത്വവുമുണ്ടിന്നതിൽ തിരുവനന്തപുരം ആയുർവേദകോളേജ് പ്രിൻസിപ്പാളിന്റെ പേരിൽ എടുത്ത ശ്രാവമറ്റും 50 രൂപയുടെ കേരള സംസ്ഥാന മുദ്ര പത്രത്തിൽ രേഖപ്പെടുത്തിയ ഒരു ഏജിമെന്റും റാജറാ കേണ്ടതാണ്. ഏതൊരു ടെണ്ടറും കാരണം കാണിക്കാതെ നിരസിക്കാനോ മാറ്റിവയ്ക്കാനോ ഉള്ള അധികാരം തിരുവനന്തപുരം ആയുർവേദകോളേജ് പ്രിൻസിപ്പാളിൽ നിക്ഷീപ്തമായിരിക്കും.

#### LIST OF ITEMS

Sl. No.	Name of Item and Specifications with Quantity
(1)	(2)
<b>I High Definition Digital Video Camera with 80 GB Hard Disk, Video Light &amp; Tripod—3</b>	
HD Recording Format	.. AVCHD (1920 x 1080i)
HD Video Codec	.. MPEG-4 AVC/H 264
SD Recording Format	.. MPEG-2
Media Storage Type	.. 80 GB Hard Disk Drive
HYBRID/HYBRID Plus	.. HYBRID (Movie Recording on Memory Stick)
Image Sensor Type	.. 1/5 "Exmor" CMOS Sensor with Clear Vid array
Image Processor Type	.. BIONZ
Lens/Filter Diameter	.. Carl Zeiss Vario-Tessar/ 30mm
Optical/Digital Zoom	.. 10 x /120 x
x. v. Colour	.. Yes
Audio Format	.. Dolby Digital 5.1 Creator (5.1 ch)
Zoom Mic	.. Yes

(1)	(2)
Maximum Still Image .. Resolution (Photo Mode)	4 Mega Pixels (2304 x 1728 pixels/4:3)
-2. 3 Mega Pixels (2016 x 1134 pixels/16:9)/1.7 Mega Pixels (1512 x 1134 pixels/4:3)	
Face Detection (Video & Photo)	.. Yes
Smile Shutter	.. Yes
D-Range Optimiser	.. Yes
Smooth Slow Rec	.. Yes (3 Secs) with audio recording
Image Stabilse	.. Optical Steady Shot
BRAVIA Sync	.. Yes
2.7 (6.9 cm) (wide 16:9) clear Photo LCD Plus (921 K Dots) with Touch Panel	
Face Index	.. Yes
Film Roll Index	.. Yes
HDMI Terminal	.. Yes (Mini)
USB Terminal	.. Yes (USB 2.0 High Speed)
Dimensions (W x H x D)	.. 69 x 68 x 118 mm
Mass (w/o Tape, Battery, etc.)	.. Approx. 330g.

#### (2) Video Light

General	
Dimensions (W x H x D)	.. 68 x 64 x 104 mm
Weight	.. Approx. 105g.
Material	.. PC
Hand Shake Alert	.. Yes
LCD Brightness Setting	.. Yes
Speaker Volume Control	.. Yes
Internal Memory Full	.. Yes
Data Copy (to Memory Stick)	
Multi use Terminal	.. Yes (AV/USB/DC)
DC in Terminal	.. Yes
USB Connecting	.. Auto/Mass Storage/ PTP, MTP/Pict Bridge

#### (3) Other Features

Tripod Receptacle	.. Yes
Battery Remaining Indicator	.. Yes
Exposure Warning Indicator	.. Yes

(1)	(2)	(1)	(2)
Histogram Indicator ..	Yes	Weight ..	Approx. 1.2kg.
Disk/Memory Stick ..	Yes	Material ..	Aluminium, ABS and PC
Remaining Indicator ..		Colour ..	Black
<b>(4) Quick Response</b>		Remote Controller ..	Wired
Start-up ..	Approx. 2.2 sec.	Maximum Load ..	Approx. 3.0 kg.
Shutter Time Lag ..	Approx. 0.3 sec.	Panning Angle ..	360 degrees
Release Time Lag ..	Approx. 0.008 sec.	Tilting Angle ..	55 degrees (up), 90 degrees (down)
Burst Speed (Maximum) ..	Approx. 1.6 fps	Elevator Function ..	Yes
Burst Interval ..	Approx. 0.64 sec. (Minimum)	Quick Shoe ..	Yes
<b>(5) Body size</b>		Pan Head Function ..	3 ways pan head function
Dimensions (W x H x D) ..	116.1 x 81.4 x 86.0 mm	Handle Remote Control ..	Yes
Weight ..	Approx. 415g. (Body), Approx. 547g. (with Accessories)	<b>(11) Functions Supported</b>	
Body Material ..	Plastic	Power ON /OFF ..	Yes
<b>(6) Supplied Accessories:</b>		Photo (Shutter) ..	Yes
Battery ..	Lithium ION Battery NP-BG1	Rec. Start/Stop ..	Yes
Battery Charger ..	BC-CSGB/BC-CSGC	Zoom ..	Variable Zoom
Lens Cap ..	Yes	Slow Zoom ..	Yes
Lens Cap Strap ..	Yes	Guide Frame ..	Yes
Lens Adapter Ring ..	Yes	<b>II Public address system PA Amplifier PA Column Speakers Coller Microphone with Receiver Dual VHF Microphone and Receiver Microphone with Cord—4</b>	
Lens Hood ..	Yes	<b>1 PA Amplifier</b>	
Multi Cable ..	Yes	Ower Output ..	90W Max. 65W RMS at 10% THD 60W RMS at 5% THD, 50W RMS at 2% THD
Power Cord ..	Yes	Output Regulation ..	$\leq 2\text{dB}$ , no load to full load at 1 kHz
Shoulder Strap ..	Yes	Input Channels ..	4 x Mic $0.65\text{mV}/4.7\text{k}\Omega$ , 1 x Aux $100\text{mV}/470\text{k}\Omega$
Application Software ..		Frequency Response ..	50-15,000Hz $\pm 3\text{dB}$
<b>(7) Memory stick 4GB—6 Nos.</b>		Signal to Noise Ratio ..	60dB
Colour ..	Graphite Silver	Tone Controls ..	Bass:-10dB at 100Hz, Treble:-10dB at 10kHz.
Power Requirements ..	Power Supply from main unit via. accessory shoe/ AA Ni-MH Battery (4)	Outputs ..	Preamp $200\text{mV}/600\Omega$
<b>(8) Video Light</b>		Speaker Outputs ..	$4\Omega, 8\Omega, 16\Omega, \& 100\text{V}$
Centre Luminance ..	Approx. 400cd	Power Supply ..	DC:12V (12V Car Battery) AC:220-240 V 50/60Hz
Intensity ..		Power Consumption ..	DC:3A AC: 160VA
Lighting Distance (3m) ..	Approx. 40lux	Dimensions ..	W350 x H120 x D265mm
Lighting Angle ..	Approx. 20 degrees	Weight ..	7.0kg.
<b>(9) Lamp</b>		<b>2 PA Column Speakers-8 Nos.</b>	
Type ..	Halogen	Input Power ..	20W RMS 30W Max.
Life ..	Approx. 100 hours	Power Taps ..	20/15/10/5W
Colour Temperature ..	Approx. 3000k		
<b>(10) Tripod</b>			
<i>General</i>			
Dimensions ..	Approx. Max. Height 1170 mm. Min. Height 460 mm		

(1)	(2)	(1)	(2)
Impedance/Voltage ..	100V	Indications ..	Red LED for Power On Green LED for RF Reception for Channel-1 Green LED for RF Reception for Channel-2
Ferquency Response ..	150-15000Hz	Dimensions ..	W210 x H42 x D152mm
SPL at 1 kHz. ..	93dB/1W/1m	Weight ..	0.70kg.
Speaker ..	4 x 5" x 3"		
Dimensions ..	W115 x H658 x D89		
Weight ..	3.39kg.		
<b>3 Collar Microphone with receiver— 4 Nos.</b>		<b>6 Microphone with code-4 Nos.</b>	
Frequency Response ..	50-16000Hz	Frequency Response ..	50-15000Hz
Sensitivity ..	3.5mV/Pa	Sensitivity ..	2.5mV/Pa
Impedance ..	1000Ω	Impedance ..	600Ω
Operators on ..	1 x 1.5V (LR-44) Button Cell		
<b>4 Dual VHF Microphone with receiver—4 Nos.</b>		<b>III. Digital Still Camera with Additional Two 4GB Memory Stick</b>	
<b>Microphone</b>		<b>Digital Still Camera</b> ..	<b>3 Nos.</b>
RF Output Power ..	15mW (max.)	Gross Pixels ..	Approx. 10.3 Mega Pixels
Modulation Mode ..	FM (F3E)	Effective Pixels ..	Approx. 9.1 Mega Pixels
Microphone Element ..	Dynamic, Cardiod	Processor ..	BIONZ
Dynamic Range ..	100dB	Sensor Type ..	1/2.3 Supper HAD CCD
Spurious E mission ..	<45dB	Optical Zoom ..	15x
Maximum Deviation ..	±25kHz	Precision Digital Zoom ..	Approx. 30x
Frequency Response ..	50-15000Hz	Smart Zoom ..	-5m: Approx. 20.0 x, 3M:Approx.25.0x, VGA Approx.81.0x, 16:9 Approx. 27.0x
Antenna ..	Internal dipole	Optical Zoom During Movie Recording ..	Yes
Current Consumption ..	<60mA	Lens ..	Carl Zeiss Vario-Tessar
Battery Life ..	6-8 hrs. with 9V battery	F Number ..	2.7—4.5
Controls ..	Microphone On/Mute/Off Switch	Focal Length f=(35mm conversion) ..	5.2—78mm (31—465 mm)
Indication ..	Red & Green LED for indicating microphones On	Auto Focus Range ..	W:Approx.1cm to Infinity, T: Approx.120cm to Infinity,
Dimensions ..	Ø52 x L242 mm	Macro Auto Focus Range ..	W:Approx.1cm to Infinity, T: Approx.120cm to Infinity
Weight ..	0.20kg. (w/o battery)	Internal Memory ..	Approx. 15MB Memory Stick Duo/ Memory Stick PRO Duo/Memory Stick PRO Duo (High Speed)/Memory Stick PRO-HG DUO
<b>5 Receiver</b>		LCD ..	3.0 (7.6cm) (230K Pixels), Clear Photo LCD Plus, Tilting Screen
Frequency Stability ..	±0.005% Quartz Crystal Controlled	Stamina (Battery Life) ..	300 shots/150 mins
Receiving Method ..	Non-diversity	Battery System ..	Lithium ION Battery
Audio Output ..	Channel 1:0-55mV/1kΩ. Channel 2:0-55mV/1kΩ Channel 1+2:0-55mV/1kΩ		
Singnal to Noise Ratio ..	>100dB		
Distortion ..	<0.5%		
Frequency Response ..	50-15000Hz		
Maximum Deviation ..	± 25kHz		
Antenna ..	Telescopic		
Power Requirement ..	AC:220-240V 50/60Hz for AC Adaptor		
Controls ..	Power On/Off Switch, Audio Output, Volume Control		

(1)	(2)
USB	.. 2.0 Hi-Speed
<b>User Interface</b>	
Self-Timer	.. Yes (10 sec/2sec/off)
Auto Review	.. Yes
Model Dial	.. Yes
Index Playback	.. Yes
Playback Moving	.. Yes (VXFine/VX Standard/
Image Mode	QVGA)
Slide Show Playback	.. Yes (HD/SD) Transition Effect (Simple/ Basic/Active/Nostalgic/ Stylish/Face 1-3), Music (8 Tunes)
Trimming/Resize/ Playback Zoom	.. Yes/Yes Multi-resizing/8x
Image Rotation/Divide (MPEG)/Cue & Review	.. Yes/No/Yes

(2)

No. S2-9941/2006/AVC (2).

*25th February 2009.*

Sealed tenders are invited for the supply of Refrigerator, etc. to the Government Ayurveda College, Thiruvananthapuram for the year 2008-09 as detailed below.

Tenders should be superscribed "Tender for the supply of Refrigerator, etc." addressed to the Principal, Government Ayurveda College, Thiruvananthapuram. The last date for receipt of tender will be at 3 p.m. on 20-3-2009. The late tenders will not be accepted. The tenders will be opened at 3.30 p.m. on 20-3-2009 in the presence of such of the tenders or their authorised representatives who may be present at that time.

Intending tenderers may on application to the Principal, Government Ayurveda College, Thiruvananthapuram to obtain tender forms on which tenders should be submitted. Application for the tender form should be accompanied by a cash remittance of Rs. 450 which is the price fixed for a form and which is not refundable under any circumstances . Tenders forms are not transferable. Sale of tender forms will be closed at 1 p.m. on 20-3-2009. Cheques, Postal Order etc. will not be accepted towards the cost of forms. Those who wish to purchase tender forms by post shall send an additional amount of Rs.50 by money order to cover postal charges. Duplicate tender forms, if required will be issued at Rs. 225 per copy.

Intending tenderers should deposit an amount of 1% of the total cost quoted rates as Earnest Money deposit by Demand Draft in favour of the Principal, Government Ayurveda College, Thiruvananthapuram together with an agreement in Kerala Stamp paper worth Rs. 50. The rate

quoted shall remain firm for acceptance till 31-7-2009. The Principal Government Ayurveda College, Thiruvananthapuram will have powers to postpone/cancel the tender.

திருவாவட்டபூர் வடக்கே மென்தீடு அரசு வேலை கொண்டிருக்கிறது. அதற்கு முன்னால் போன்ற நிலங்களில் செய்யப்படும் பாதுகாப்பு முறை வேலை கொண்டிருக்கிறது.

ଓঁৱে অৰ্থাৎ কৃষি প্ৰক্ৰিয়াকৰণ কৈলাশ প্ৰিস্টোল্ডেলেন্সে  
মেতে বিলাসীতিৰ প্ৰত্ৰেকু কৰিবলাকৈ সৈতে চেতৱ  
20-3-2009 উচ্চত কৰে মোট ৩ মলি বৰে সমৰ্পিত কৰিবলাবুন্নীতাৰুণী।  
আগুন তৈন উচ্চত কৰে আছে ৩.৩০ -এ অৰ্থাৎ সুকৰ শি  
নিয়মানুসূৰ্যীত তুৰকুমুন্নীতায়িত কৰুণ। যাৰে কৰিবলাবুন্নী  
বৰাহলুং অৰ্থাৎ মোৰাইজেশন কেকমাঠুং চেতৱাণি পার্টিল্যুতৰ  
তাৰুণ্য। অৰ্থাৎ মোৰাইজেশন বিলৰণ 20-3-2009 উচ্চত কৰে  
১ মলিক আৰম্ভণীকৰুন্নীতাৰুণী। মোৰাইজেশন তপোত মাঠুং  
আৰু সুমুলুভুৱ অৰ্থাৎ মোৰাইজেশন বিলৰণকৰাৰ ৫০  
টুপ কুড়ুতৰ মলি ওৱে আৰ্য আয়ত্তকৈলাশে বিলৰণকৰাৰ  
অৰ্থাৎ মোৰাইজেশন রেবেল্পুটুতৰীয়িৰিকুন বিল নিৰকুমুকৰ  
31-7-2009 বৰে মাঠুং বৰুতৰীয়ি পার্টিল্যুতৰীকুন। এই  
অৰ্থাৎ মোৰাইজেশন বিল 450 টুপ কৰিব। যুৱাল্লি কেন্দ্ৰ  
মোৰাইজেশন বিল 225 টুপ।

പുണിപ്പിച്ച ദർശനാസ് ഫോറത്തിനോടൊപ്പം സാധനങ്ങളും മൊത്തം വിലയുടെ 1% (രു രത്നാകാരം) നിരത്രവുത്തിന് തിരുവന്നപുരം ആയുർവേദ കോളേജ് പ്രിൻസിപ്പാളിൽ പേരിൽ എടുത്ത ശ്യാഹ്<sup>റൂ</sup> 50 രൂപയുടെ കേരള സാമ്പാന മുദ്രപ്പുത്തനിൽ രേഖപ്പെടുത്തിയ രു എഴിമെൻ്റും ഹാജരാക്കേണ്ടതാണ്. ഏതൊരു ടണ്ടറും കാരണം കാണിക്കാതെ നിരസി കാനോ, മാറ്റി വയ്ക്കാനോ ഉള്ള അധികാരം തിരുവന്നപുരം ആയുർവേദ കോളേജ് പ്രിൻസിപ്പാളിൽ നിക്ഷിപ്തമായിരിക്കുന്നതാണ്.

## LIST OF ITEMS

<i>Sl. No.</i>	<i>Name of Item and specifications</i>
(1)	(2)
<b>1 Referigertor-4 Nos.</b>	
Gross Capacity (Liters)	.. 310
Net Capacity (Liters)	.. 310
Referigertor Capacity (Liters)	.. 210
Freezer Capacity (Liters)	.. 100
Defrosting System	.. Frost Free
Air Flow Type	.. Muli Air Flow System
Insulation	. PUF
Clean Back	.. do.
Deodourising	.. do.
Temperature Control	.. Dial
Number of Doors	.. 2
Type of Door	.. Double
Door Lock	.. do.
<b>2 Shelves &amp; Boxes</b>	
No. of Shelves & Boxes	.. 10
No. of Cabinet Shelves	.. 3

(1)	(2)
No. of Freezer Shelves ..	1
No. of Refrigerator Door Shelves ..	4
No. of Freezer Door Shelves ..	1
Large Bottle Shelf with Spill Guard ..	1
Material used for Shelves ..	Toughened Glass
Adjustable Shelves ..	do.
Egg Rack ..	Removable
Crisper or Vegetable Tray Material ..	Acrylic
Moisture or Humidity Control ..	Acrylic
<b>3 Freezer Section</b>	
Chiller Tray ..	Acrylic
Colours Available ..	Glossy Silver
Exterior Finish ..	VCM
<b>4 Machine Dimensions</b>	
Width (mm) ..	580
Depth (mm) ..	660
Height (mm) ..	1680
Approximate Net Weight (kgs) ..	..
<b>II Mixer Grinder-4 Nos.</b>	
<b>1 Specifications:</b>	
<b>2 Functions:</b>	
Wet Grinding, Dry Grinding ..	4
Whipping, Blending, Mincing and Grating ..	4
<b>3 Blades:</b>	
No. of Blades ..	4
Dry Grinding Blade ..	4
Wet Grinding Blade ..	4
Whipping Blade ..	4
Chutney Blade ..	4
Mincing or Grating Blade ..	4
Universal Blade ..	4
<b>4 Jars:</b>	
No. of Jars ..	3
Liquidiser or Blender Jar ..	3
Grinding Jar ..	3
Chutney Jar ..	3
Materials of Jars ..	Stainless Steel
Inbuilt Juicer Features ..	Stainless Steel
Juicer Accessories ..	Stainless Steel

(1)	(2)
Cord Winding ..	Stainless Steel
Material of Housing ..	ABS
<b>5 Motor:</b>	
MotorType ..	Heavy Duty
Rating (Minutes) ..	30
<b>6 Switch:</b>	
Type of Switch ..	Rotary Switch
Highest Switch Speed Level ..	3
Incher of Pulse Facility ..	3
<b>7 Power Requirement:</b>	
Power Consumption (Watts) ..	600
Voltage (Volts) ..	240
Locking System ..	240
Overload Protection ..	..
<b>III Table Top Wet Grinder-3 Nos.</b>	
Voltage—110 Volts 60Hz	
Capacity—2 Litres	
Includes Atta Kneader	
<b>IV Electronic Kinetizer-3 Nos.</b>	

(3)

No. S2/9941/2006/AVC (3). 25th February 2009 .

Sealed tenders are invited for the supply of Fibre dhroni, etc. to Govt. Ayurveda College, Thiruvananthapuram for the year 2008-09 as detailed below:-

Tenders should be superscribed “Tender for the supply of fibre dhroni, etc.” addressed to the Principal, Government Ayurveda College, Thiruvananthapuram. The last date for receipt of tender will be at 3 p.m. on 20-3-2009. The late tenders will not be accepted. The tenders will be opened at 3.30 p.m. on 20-9-2009 in the presence of such of the tenderers or their authorised representatives who may be present at that time.

Intending tenderers may on application to the Principal, Government Ayurveda College, Thiruvananthapuram to obtain tender forms on which tenders should be submitted. Application for the tender form should be accompanied by a cash remittance of Rs. 563 which is the price fixed for a form and which is not refundable under any circumstances. Tender forms are not transferable. Sale of tender forms will be closed at 1 p.m. on 20-3-2009. Cheques, Postal Order etc. will not be accepted towards the cost of forms. Those who wish to purchase tender forms by post shall send an additional amount of Rs.50 by money order to cover postal charges. Duplicate tender forms, if required will be issued at Rs. 338 per copy.

Intending tenderers should deposit an amount of 1% of the total cost quoted rates as Earnest Money Deposit by Demand Draft in favour of the Principal, Government Ayurveda College, Thiruvananthapuram together with an agreement in Kerala Stamp Paper worth Rs. 50. The rate quoted shall remain firm for acceptance till 31-7-2009. The Principal, Government Ayurveda College, Thiruvananthapuram will have powers to postpone/cancel the tender.

തിരുവനന്തപുരം ഗവൺമെന്റ് ആയുർവേദ കോളേജിലേക്ക് അവധിയുമായ Fibre dhroni, etc. വിതരണം ചെയ്യുന്നതിൽ മുട്ട് പച്ച ദർശാസ്വീകൾ കഷണിച്ചുകൊള്ളുന്നു.

അങ്ങോളം ദർശാസ്വീകൾ കോളേജ് പ്രിൻസിപ്പാളിൽ മേൽവിലാസത്തിൽ പ്രത്യേകം കവറിലാക്കി സൈൽ ചെയ്ത് 20-3-2009 ഉച്ചയ്ക്ക് 3 മൺ വരെ സമർപ്പിക്കാവുന്നതാണ്. അന്നു തന്നെ ഉച്ചയ്ക്ക് ശേഷം 3.30-ന് ദർശാസ്വീകൾ നിയമാനുസരണം തുറക്കുന്നതായിരിക്കും. ധാരതാരു കാരണവശാലും ദർശാസ്വീകൾ കോളേജ് പാടിലാത്തതാകുന്നു. ദർശാസ്വീകൾ മോറാഞ്ഞുടെ വില്പന 20-3-2009 ഉച്ചയ്ക്ക് 1 മൺകും അവസാനിക്കുന്നതാണ്. മോറാഞ്ഞു തപാൽ മാർഗ്ഗം അവധി മുള്ളുവർ ദർശാസ്വീകൾ മോറാറ്റിക്കേണ്ടതാകുന്നു. ദർശാസ്വീകൾ രേഖപ്പെടുത്തിയിരിക്കുന്ന വില നിരക്കുകൾ 31-7-2009 വരെ മാറ്റം വരുത്താൻ പാടിലാത്തതാകുന്നു. ഒരു ദർശാസ്വീകൾ വില 563 രൂപയാണ്. (ധ്യാപ്പിക്കേണ്ട മോറാറ്റിക്കേണ്ട വില 338 രൂപ)

പുതിയിച്ച ദർശാസ്വീകൾ മോറാറ്റിനോടൊപ്പം സാധനങ്ങളുടെ മൊത്തം വിലയുടെ 1% (ഒരു ശതമാനം) നിരത്വവുമുള്ളതിൽ തിരുവനന്തപുരം ആയുർവേദകോളേജ് പ്രിൻസിപ്പാളിൽ പേരിൽ എടുത്ത റ്റോഫ് 50 രൂപയുടെ കേരള സംസ്ഥാന മുദ്രപ്പെട്ടതിൽ രേഖപ്പെടുത്തിയ ഒരു ഏശിയൻസ്റ്റും ഹാജരാക്കേണ്ടതാണ്. ഏതൊരു ടെൻഡറും കാരണം കാണിക്കാതെ നിരസിക്കാനോ, മാറ്റി വയ്ക്കാനോ ഉള്ള അധികാരം തിരുവനന്തപുരം ആയുർവേദകോളേജ് പ്രിൻസിപ്പാളിൽ നിക്ഷിപ്തമായിരിക്കുന്നതാണ്.

#### LIST OF ITEMS

Sl. No.	Name of Items	Quantity
1	Fibre Dhroni with stand Extra wide heavy duty fibre glass dhroni Dimension : 281 cm × 92 cm × 12 cm	6
2	Nadisweda Yanthram (Electrical) (Stainless steel)	3
3	Dhara Stand (Heavy duty Steel)	3
4	Vasti Nethram (White Bronze) with Smooth round tip	4
5	Shirovasthi Cap (Adjustable cap made of calf Leather Vinyl lining on the inner surface)	4
6	Shirodhara Vessel (White Bronze) Fitted with strong brass chain and rings with stainless steel valve)	4
7	Pizhichil Accesories (White bronze)	2 Unit
8	Hipbath Tub (Fiber and steel) Supported with steel frame Dimension 170 cm × 76 × 40 cm	4 Unit

(4)

No. S2/9941/2006/AVC (4).

25th February 2009.

Sealed competitive tenders are invited for the supply of Models & Equipments to the Department of Agatatantra of Government Ayurveda College, Thiruvananthapuram for the year 2008-09 and upto 31-7-2009 as detailed below:-

Tenders should be superscribed “Tender for the supply of Models & Equipments” addressed to the Principal, Government Ayurveda College, Thiruvananthapuram. The last date for receipt of tender will be at 3 p.m. on 20-3-2009. The late tenders will not be accepted. The tenders will be opened at 3.30 p.m. on 20-3-2009 in the presence of such of the tenderers or their authorised representatives who may be present at that time.

Intending tenderers may on application to the Principal, Government Ayurveda College, Thiruvananthapuram to obtain tender forms on which tenders should be submitted. Application for the tender form should be accompanied by a cash remittance of Rs. 675 which is the price fixed for a form and which is not refundable under any circumstances. Tender forms are not transferable. Sale of tender forms will be closed at 1 p.m. on 20-3-2009. Cheques, Postal Order etc. will not be accepted towards the cost of forms. Those who wish to purchase tender forms by post shall send an additional amount of Rs. 50 by money order to cover postal charges. Duplicate tender forms, if required will be issued at Rs. 338 per copy.

Intending tenderers should deposit an amount of 1% of the total cost quoted rates as Earnest Money Deposit by Demand Draft in favour of the Principal, Government Ayurveda College, Thiruvananthapuram together with an agreement in Kerala Stamp Paper worth Rs. 50. The rate quoted shall remain firm for acceptance till 31-7-2009. The Principal, Government Ayurveda College, Thiruvananthapuram will have powers to postpone/cancel the tender.

തിരുവനന്തപുരം ഗവൺമെന്റ് ആയുർവേദ കോളേജിലെ ക്രിയാസ്ഥാനിൽ വിഭാഗത്തിൽ 2008-09 വർഷത്തേക്ക് 31-7-2009 വരെ താഴെ കാണിച്ചിരിക്കുന്ന സാധനങ്ങൾ വിതരണം ചെയ്യാൻ തയ്യാറാളുവർ അവധിയുമായുള്ളവർ ദർശാസ്വീകൾ മോറാഞ്ഞുടെ വില്പന 20-3-2009 ഉച്ചയ്ക്ക് 1 മൺകും അവസാനിക്കുന്നതാണ്. മോറാഞ്ഞു തപാൽ മാർഗ്ഗം അവധി മുള്ളുവർ ദർശാസ്വീകൾ മോറാറ്റിക്കേണ്ടതാകുന്നു. ദർശാസ്വീകൾ രേഖപ്പെടുത്തിയിരിക്കുന്ന വില നിരക്കുകൾ 31-7-2009 വരെ മാറ്റം വരുത്താൻ പാടിലാത്തതാകുന്നു. ഒരു ദർശാസ്വീകൾ വില 675 രൂപയാണ്. (ധ്യാപ്പിക്കേണ്ട മോറാറ്റിക്കേണ്ട വില 338 രൂപ)

അങ്ങോളം ദർശാസ്വീകൾ കോളേജ് പ്രിൻസിപ്പാളിൽ മേൽവിലാസത്തിൽ പ്രത്യേകം കവറിലാക്കി സൈൽ ചെയ്ത് 20-3-2009 ഉച്ചയ്ക്ക് 3 മൺ വരെ സമർപ്പിക്കാവുന്നതാണ്. അന്നു തന്നെ ഉച്ചയ്ക്ക് ശേഷം 3.30-ന് ദർശാസ്വീകൾ നിയമാനുസരണം തുറക്കുന്നതായിരിക്കും. ധാരതാരു കാരണവശാലും ദർശാസ്വീകൾ കോളേജ് പാടിലാത്തതാകുന്നു. ദർശാസ്വീകൾ മോറാഞ്ഞുടെ വില്പന 20-3-2009 ഉച്ചയ്ക്ക് 1 മൺകും അവസാനിക്കുന്നതാണ്. മോറാഞ്ഞു തപാൽ മാർഗ്ഗം അവധിയുമായുള്ളവർ ദർശാസ്വീകൾ മോറാറ്റിക്കേണ്ട വില നിരക്കുകൾ 31-7-2009 വരെ മാറ്റം വരുത്താൻ പാടിലാത്തതാകുന്നു. ഒരു ദർശാസ്വീകൾ വില 675 രൂപയാണ്. (ധ്യാപ്പിക്കേണ്ട മോറാറ്റിക്കേണ്ട വില 338 രൂപ)

பூதிப்பிசு தங்களை மார்த்தினோடொப்பு ஸாயனனைலுடெ  
மொத்தம் விலகுத் 1% (அரு ஶதமாணம்) நிரத்தவுடைக்  
திருவந்தபூர் அத்யுரவேஷ கோலேஜ் பிள்ளைப்பால்லிலே  
பேரில் எடுத்த ஸயவ்றூங் 50 ரூபாயை கேற்ற ஸஂஸ்஥ை  
முடிப்புத்துறித் தேவைப்படுத்திய ஏரு எடுத்திரும்பூங் ஹாஜராகே  
எஃதாள். எடுத்தாரு டெசிலரியூங் காரஸை காஸிக்காதெ  
நிர ஸி காரை மாட்டி வஞ்ச்காரை உங்க அயிகாரை  
திருவந்தபூர் அத்யுரவேஷ கோலேஜ் பிள்ளைப்பால்லில்  
நிகழிப்பத்தையிருக்கிறோ.

#### SPECIFICATIONS

##### Models, 3D Chart Set of poisons, Set of weapons

Sl. No.	Name of Model	Unit
1	Determination of sex [intersex (Set of 5)]	1
2	Hanging	1
3	Strangulation	1
4		
5	Crime Scenes-Full hanging-Life Size	1
6	Partial Hanging	1
7	Partial Rape and Murder	1
8	Differential Injuries-homicidal-Life Size	1
9	Differential Injuries-Suicidal-Life Size	1
10	Differential Injuries-Accidental-Life Size	1
11	Differential Injuries-Run over accident- Life Size	1
12	Differential Injuries-Scalds-Life Size	1
13	Gun shot Injuries	1
14	Different Footprint Tyre marks	1
15	Strangulation by Nylon rope. Head is covered with plastic bag	1
16	Effect of Poisoning on stomach Nitric acid	1
17	Effect of Poisoning on stomach $H_2SO_4$	1
18	Effect of Poisoning on stomach Oxalic Acid	1
19	Degrees of Burns (1st degree to 6th degree) 6 models	1
20	Methods of determining the extend of burn	1
21	Signs and symptoms of Alcohol Poisoning	1
22	Treatment of some common poisons- part 1, 2, 3, 4, 5-set	1
23	Difference between Cobra and Viper Fatal dose, amount of venom injected in one bite (Size 20"-26")	1

#### 3D Chart specification

(With wooden base and depicted by plastic letters on white or cream coloured base on German pattern and formed by Aluminun lining.)

Sl. No.	Name of 3D chart	Unit
1	Causes of death	1
2	Determination of sex	1
3	Causes of sudden death	1
4	Effects of narcotics	1
5	Effects of cocaine	1
6	Effects of Dhathura	1
7	Classification of Poison	1
8	Difference between Arsenic poisoning and Cholera	1
9	Classification of wounds	1
10	Methods adopted for inducing criminal abortion	1
11	Similarities of Signs and Symptoms produced by poisons and diseases	1
12	Difference in properties of Oxalic, Acid, Mg SO <sub>4</sub> etc.	1
13	Difference between alive and dead born child	1
14	Difference between Strangulation and Hanging	1
15	Putrefaction changes occurring at different period in submerged body in water	1
16	Putrefactive Changes occurring in temperate regions	1
17	Signs of Death immediate	1
18	Determination of Identity	1

#### Instruments Specifications

(Jar packings are placed on wooden base with description on titled side table showing their types, vernacular names, lethal dose, signs and symptoms, post mortem changes and other important information.)

Sl. No.	Name of item	Unit
1	Set of Weapons	1
2	Set of poisons	1
3	Show case of weapon set (5" Length × 18" Width × 4" Height)	
	(Seasend wood with horizontal/vertical display of weapons, sliding glass doors with lock and key)	

**Skeleton**

Sl. No.	Name of 3D chart	Unit
1	Human Skeleton Disarticulated (Male) Bleached first Quality	1
2	Human Skeleton Disarticulated (Female) Bleached first Quality	1

Government Ayurveda College,  
Thiruvananthapuram. (Sd.)  
*Principal.*

**Irrigation Department****TENDER NOTICE**

No. 1/JD/CM&FE/2008-09. 19th February 2009.

Competitive tenders in separate sealed covers are invited through registered Post/Speed Post only for the supply of Standard Penetration Test Set listed below, on behalf of the Joint Director, Engineering Research Institute, Peechi from the authorized dealers and manufacturers.

Description of item—Standard Penetration Test Set.

Quantity—1 Set.

EMD—Rs. 1,950.

Cost of tender documents—Rs. 400 + VAT.

Period within which goods should be delivered—one month.

The envelopes containing the tender should bear the superscription "Supply of Standard Penetration Test Set" and should be addressed to the Joint Director, Construction Materials and Foundation Engineering Division, KERI, Peechi, Thrissur, Kerala. Intending tenderers may submit the tenders on their own letter heads. Last date of receipt of tenders is 2.30 p. m. on 20-3-2009 by Registered Post/Speed Post. Couriers will not be accepted. Late tenders will not be accepted. The tender will be opened at 3 p.m. on the same day by the under signed or the officer authorized by him. Due to any reason if the tender date is declared holiday, the tenders will be received and opened on the next working day. The firm period of the tender is one month from the date of receipt of tender. The tender documents and other particulars can be had from the office of the undersigned during working days from 16-3-2009 to 19-3-2009, 4 p.m. Application in writing and on payment of value of document (non refundable) either in cash or by money order. Postel charge for the documents is Rs. 50. Tenders should be enclosed with a preliminary agreement in stamp paper worth Rs. 50 and sufficient E.M.D. pledged in favour of the Joint Director, Construction Materials and Foundation Engineering Division, KERI, Peechi. Tenders without sufficient E.M.D. and Preliminary Agreement will

be summarily rejected. All Rules and regulations of prevailing in Kerala WRD/PWD are applicable to this tender also.

കേരള എയിനീയർിംഗ് റിസർച്ച് ഇൻസിറ്റുട്ട്, പീച്ചി ജോയിൻ്റ് ഡയറക്ടർ താഴെ വിവരങ്ങുന്ന ഉപകരണങ്ങൾ വാങ്ങുന്നതിനുവേണ്ടി കേരള പൊതുമരാമത്ത്/ജലവിവേകകുപ്പിൽ കീഴിലുള്ള അംഗീകാരമുള്ളതും മുൻപരിചയമുള്ളതുമായ ഡീലറ്റർമാരിൽ നിന്നും സ്ഥാപനങ്ങളിൽ നിന്നും മത്സരാടിസ്ഥാനത്തിൽ ദർശാസ്വകൾ ക്ഷണിച്ചുകൊള്ളുന്നു.

ദർശാസ്വകൾ നമ്പർ—1/ജ.ഡി./സി.എം ആൽ എഫ്. ഇ./2008-09.

പ്രവൃത്തിയുടെ പേരും എണ്ണവും—സുാരേൽവ് പെന്ട്രേഷൻ ടെസ്റ്റ് സെറ്റ്—1 സെറ്റ്.

നിരത്വവ്യൂഹം—1,950 രൂപ.

ദർശാസ്വകൾ പ്രമാണത്തിൽ വില—രൂപ 400 + വാറ്റ് 12.5%.  
പ്രവൃത്തി തീർക്കേണ്ട കാലാവധി—1 മാസം.

പ്രവൃത്തിയുടെ പേരെഴുതി മുദ്രവച്ച ദർശാസ്വകൾ 20-3-2009 ഉച്ചതിൽനിൽക്കുന്ന 2.30 മണി വരെ സീകരിക്കുന്നതാണ്. അനേക ദിവസം ഉച്ച കണ്ണിൽ 3 മണിക്ക് ജോയിൻ്റ് ഡയറക്ടർ അഭ്യർഹം അധികാരപ്പെടുത്തുന്ന മറ്റൊരു ഉദ്യോഗ സ്ഥാനം ഹാജരുള്ള കരാറുകാരുടെ സാന്നിദ്ധ്യത്തിൽ ദർശാസ്വകൾ തുറക്കുന്നതാണ്. ഏതെങ്കിലും കാരണവാൽ നിശ്ചിത ദിവസം അവധിയാരിക്കുന്നതാൽ അതിനടുത്ത പ്രവൃത്തി ദിവസം നിശ്ചിത സമയം വരെ ദർശാസ്വകൾ സീകരിക്കുന്നതാണ്. ദർശാസ്വകൾ കാലാവധി അവധി സീകരിക്കുന്ന തീയതി മുതൽ 1 മാസം വരെയായിരിക്കും.

ഉപകരണങ്ങൾ സ്ഥാപിച്ചുതരേണ്ടതും പ്രവർത്തിപ്പിച്ച് കാണിക്കേണ്ടതും ആണ്. ദർശാസ്വകൾ സംബന്ധിച്ച കൂടുതൽ വിവരങ്ങൾ താഴെ ഒപ്പുവച്ചിരിക്കുന്ന ഉദ്യോഗസ്ഥരെ കാര്യാലയത്തിൽ നിന്നും പ്രവർത്തി ദിവസം സ്ഥാനങ്ങളിൽ അനിയാധുന്നതാണ്. ദർശാസ്വകൾ പ്രമാണങ്ങൾ നിശ്ചിത വില രൈക്കം പണമായോ മൺഡോർ ആയോ അടച്ച അപേക്ഷിക്കുന്ന നിശ്ചിത വിഭാഗം കരാറുകാർക്ക് താഴെ ഒപ്പുവച്ചിരിക്കുന്ന ഉദ്യോഗ സ്ഥാനേ കാര്യാലയത്തിൽ നിന്നും 16-3-2009 മുതൽ 19-3-2009 വേക്കിട്ട് 4 മണി വരെ സീകരിക്കുന്നതാണ്. ദർശാസ്വകൾ പ്രമാണങ്ങൾ കൈക്കരിം പാടുള്ള തലി. മുദ്രവച്ച ദർശാസ്വകൾ തിരികെ ഇല ആഫീസിൽ രജിസ്ട്രേഷൻ പോസ്റ്റ്/സ്പീഡ് പോസ്റ്റ് പ്രകാരം മാത്രം 20-3-2009 ഉച്ചതിൽനിൽക്കുന്ന 2.30 മണിവരെ സീകരിക്കുന്നതാണ്. കൊറിയർ പ്രകാരം സീകരിക്കുന്നതല്ല. കേരള ജലവിവേകകുപ്പിൽ നിലവിലുള്ള എല്ലാ വ്യവസ്ഥകളും ഇതിനും ബാധകമാണ്. ദർശാസ്വകൾക്കും നിശ്ചിത മേഖലയിലുള്ള പ്രകാരം 50 രൂപയുടെ മുദ്രകടലാസിൽ തയ്യാറാക്കിയ പ്രാഥമിക എഗ്രിമെണ്ട് അടക്കം ചെയ്തിരിക്കേണ്ടതും പണി ചെയ്യുന്ന കരാറുകാർ മൊത്തം ബിൽ തുകയുടെ 4 ശതമാനം ക്ഷേമനിയി ബോർഡിലേക്ക് അടയക്കേണ്ടതുമാണ്. ദർശാസ്വകൾ പ്രമാണത്തിൽ തുക തിരികെ കൊടുക്കുന്നതല്ല. നിബന്ധന കൾക്ക് വിധേയമല്ലാത്ത ദർശാസ്വകൾ നിരസിക്കപ്പെടുന്നതാണ്.

Office of the Joint Director,  
Construction Materials  
and Foundation  
Engineering Division,  
KERI, Peechi,  
Thrissur-680 653.  
(Sd.)  
*Joint Director.*  
(For and on behalf of the  
Governor of Kerala)

## Medical Education Department

### TENDER NOTICES

(1)

No. S1/1262/2009/MCC.

*30th January 2009.*

Sealed competitive tenders in duplicate in the prescribed form are invited for the supply of Breads for the period from 1-4-2009 or later date to 31-3-2010 to the attached Collegiate Hospitals of Medical College, Calicut. The last date for receipt of tender is 11 a. m. on 24-3-2009 and the received tenders will be opened on 24-3-2009 at 11.30 a. m. in the presence of such tenderers or their authorized representatives who may be present at that time.

#### SCHEDULE OF ITEMS

1. Bread (White of best quality)—800 kg/day (approximate)
2. Size of packing—400 gm/800 gm packets with 10/20 slices.
3. Frequency of supply—On every day as requested by the Superintendents of the Collegiate Hospitals (MCH, IMCH and ICD)

Superscription—No. S1/1262/09/MCC for supply of Breads to Collegiate Hospitals due on 24-3-2009, 11 a. m.

Cost of tender form :

Original—Rs. 7,425.

Duplicate —Rs. 3,713.

Address of the officer from whom tender forms can be obtained and to whom tenders are to be submitted—Principal, Medical College, Calicut-8.

A copy of the condition of tender schedule of items and two copies of tender forms can be obtained on application from the Principal, Medical College, Calicut. The cost of tender form is Rs. 6,600 (Rupees Six Thousand and Six Hundred only) (Rs. 6,600 + VAT 825) should be remitted in separate chalan in Government Treasury to the credit of Government of Kerala under the head of account “0210-80-800-11-MISC. other receipts and 0040-00-102-ST” respectively.

The chalan receipt in original should be produced with application for tender form. The tender form can be obtained from the office of the undersigned on request till on 24-3-2009 at 11 a. m. The tender should be submitted to the Principal, Medical College, Calicut-8.

Each tender must be accompanied by an original solvency certificate with an attested copy in the prescribed form on or after 1-12-2008 from the Tahsildar. The original solvency will be returned after opening of the tender. An EMD of 1% of the tender cost in the form of D.D. drawn in favour of the Principal, Medical College, Calicut or in any of the prescribed form and an agreement in Kerala Government Stamp paper worth Rs. 50 should also be submitted along with the tender. Belated tenders and tenders without the required EMD, agreement and solvency certificate will be rejected outrightly.

കോഴിക്കോട് മെഡിക്കൽ കോളേജിനോടനുബന്ധിച്ചുള്ള താഴെ കാണിച്ച് ആശുപദ്ധതികളിലേക്ക് 1-4-2009 മുതലോ അതിനുശേഷമുള്ള ഏതെങ്കിലും ദിവസം മുതലോ 31-3-2010 വരെ ആവശ്യാനുസരണം പ്രവർത്തിക്കുന്നതിന് മുദ്ദവച്ച ദർശാസുകൾ ദണ്ഡ് കോപ്പി സഹിതം കഷണിച്ചുകൊള്ളുന്നു.

1. മെഡിക്കൽ കോളേജ് ആശുപദ്ധതി, കോഴിക്കോട്.
2. എറു. എറു. സി. എച്ച്. ആശുപദ്ധതി, കോഴിക്കോട്.
3. എറു. സി. ഡി. കോഴിക്കോട്.

ദർശാസ് ഫോറത്തിന്റെ വില:

അസ്തുത് —രൂപ 7,425.

പകർപ്പ് —രൂപ 3,713.

ദർശാസുകൾ 24-3-2009-ന് 11 മണി വരെ സ്വീകരിക്കുന്നതും 24-3-2009-ന് 11.30 മണിക്ക് ഹാജരുള്ള ദർശാസുകളുടെയോ പ്രതിനിധികളുടെയോ സാന്നിദ്ധ്യത്തിൽ തുറക്കുന്നതുമായിരിക്കും.

ദർശാസുകളും മറ്റ് ആവശ്യമായ ഫോറങ്ങളും 24-3-2009-ന് രാവിലെ 11 മണി വരെ പ്രിൻസിപ്പാളിക്കുന്ന ഓഫീസിൽ നിന്നും ലഭിക്കുന്നതാണ്. ദർശാസുകളും വിലയും വാറ്റും (6600 + 825) സർക്കാർ ട്രഷറിയൽ വൈവേറു അടച്ച രസീതുകളും ദർശാസ് ഫോറത്തിനുള്ള അപേക്ഷയോടൊപ്പം ഹാജരാക്കേണ്ടതാണ്. ദർശാസുകളും വിലകൾ അടയ്ക്കേണ്ട ശീർഷകം (താഴെ കാണിച്ചിരിക്കുന്ന വില) 0210-80-800-11-മിന് അംഗർ റെസ്റ്റു. സെയിൽടാക്സ് 0040-00-102-എസ്.ടി.

കാരോ ദർശാസുകൾക്കു മൊപ്പം ടെണ്ടർ ചെയ്യുന്ന തുകയുടെ ഒരു ശതമാനം നിരത്വവ്യവും (പ്രിൻസിപ്പാളിക്കുന്ന പേരിൽ ഡിമാർട്ട് ഡാപ്രോഡി) കേരള സർക്കാരിന്റെ 50 രൂപ മുട്ടപ്പുത്രത്തിലുള്ള എസ്റ്റിമേറ്റിംഗ് 1-12-2008-നോട് അതിനു ശേഷമോ തഹസീൽഭാരിൽനിന്നും ലഭിച്ച ദർശാസുകളാണ് സാധിക്കുന്ന ശേഷി തെളിയിക്കുന്ന സോർഡേവൻസി സർട്ടിഫിക്കറ്റും (സാക്ഷ്യപ്പെടുത്തിയ പകർപ്പ് സഹിതം) ഹാജരാക്കേണ്ടതാണ്. മെൽപ്പുറിന്തുവ അടക്കം ചെയ്യാത്ത ദർശാസുകളും താമസിച്ചിട്ടും ലഭിക്കുന്ന ദർശാസുകളും നിരസിക്കുന്നതാണ്. കൂടുതൽ വിവരങ്ങൾ കോഴിക്കോട് മെഡിക്കൽ കോളേജ് പ്രിൻസിപ്പാളിക്കുന്ന ഓഫീസിൽ നിന്നും പ്രവർത്തി ദിവസങ്ങളിൽ ലഭിക്കുന്നതാണ്.

(2)

No. S4/1353/2009/MCC.

*6th February 2009.*

Sealed and competitive tenders in the prescribed form are invited from the Manufacturers or authorized distributor for the purchase of C PAP Machine-2 Nos. and Multichannel Monitor for Neonatal ICU of IMCH, Kozhikode. The envelope containing the tenders should be superscribed as Tender No.....for the supply of .....due on.....(as indicated in the statement below) and should be addressed to the Principal, Medical College, Kozhikode-673 008. Belated tenders will not be accepted. The tenders will be

opened at 11.30 a.m. on the date specified below against each tenders in the presence of such tenderers on their authorized representatives who may be present at that time. Intending tenderers can be obtained tender forms directly on by or registered post or payment by money order from the Principal, Medical College, Calicut. Each tenderers should send along with the tender an agreement signed and executed in Kerala Govt. stamp paper worth Rs. 50 and EMD @ 1 % of the total cost of the items tendered for. Rate should be quoted against payment in Indian Rupees only. The tender without the required agreement and EMD and not satisfying other tender conditions are liable to be rejected without any notice. Tender forms are not transferable. Cheque, Draft, Postage stamps etc. will not be accepted towards the cost of tender forms. Duplicate copy of tender form can be obtained on payment. Further details can be had from the office of the Principal, Medical College, Calicut during the working hours.

<i>Tender No.</i>	<i>Item</i>
S4/1353/09/MCC	C PAP Machine
S4/1546/09/MCC	Multi Channel Monitor

**Superscription.—Purchase of C PAP Machine (2 Nos) and Multi Channel Monitor for NICU of IMCH, Kozhikode.**

Cost of tender form:

Original—Rs. 450.

By post—Rs. 480.

Duplicate—Rs. 225.

Closing date and time of sale of tender forms by post—15-3-2009, 3 p.m.

Due date and time for receipt of tender form—  
23-3-2009, 11 a.m.

Date and time for opening of tender—23-3-2009,  
11.30 a.m.

Date upto which the rates are to be firm—31-8-2009.

Address from which the tender form and to whom the tender is to be submitted—Principal, Medical college, Kozhikode, Kerala-673 008.

ମାତ୍ର ଶିଖୁ ସଂରକ୍ଷଣ କେତେ ତିଥିରେ ନିଯୋଗ ନାହିଁଲେ  
ଏହି ସି.ଯୁଵିଲେକ୍ ସି.ପ୍ପୁଁ, ମର୍କିଚାନଳ ମୋଣିଟର ଏଣୀ  
ଉପକରଣଙ୍କ ବିତରଣ ଚେତ୍ୟାନତିଲେକ୍ ମୁଦ୍ର ବେଚୁ  
ମର୍କିଚାନଳଙ୍କ ତିଥିଲୁହୁ ଡିଲାର୍ଯୁସୁକର କଷଣିପ୍ରକାଶିତୁଣ୍ଡନ୍.

ദർഘാസുകൾ താഴെ കാണിച്ചിരിക്കുന്ന പ്രകാരം പ്രിൻസിപ്പാർ, മെഡിക്കൽ കോളേജ്, കോഴിക്കോട്-8 എന്ന വിലാസത്തിൽ അയയ്ക്കേണ്ടതാണ്. ഒവകി ലഭിക്കുന്ന ദർഘാസുകൾ സ്വീകരിക്കുന്നതല്ല. ദർഘാസുകൾ താഴെ കാണിച്ചിരിക്കുന്ന ദിവസം രാവിലെ 11.30-ന് ദർഘാസുകാരെന്തെങ്കിലും അംഗീകൃത ഏജന്റിന്റെയോ സാന്നിധ്യത്തിൽ തുറക്കേണ്ടിട്ടും.

ദരിഡ്രാസ് ഫോറണ്ടേഷൻ വിലയായി മണി ഓർമ്മൻ ഒഴികെ ചെക്ക്, ഡ്യാഫ്‌റ്റ്, പ്രോസ്റ്റിൽ സ്ലാവ് മുതലായവ സീക്രിക്കറ്റുന്നതല്ല. 50 രൂപ വിലയുള്ള കേരള മുദ്രപ്പുത്തനിൽ നിശ്ചിത മാതൃകയിലുള്ള സമ്മതപര്യാ 1% നിരത്വവ്യത്തൊടുക്കുടി ദരിഡ്രാസിനൊപ്പ് സമർപ്പിക്കേണ്ടതാണ്.

ദർശാ സുകൾ കോഴിക്കോട് മെയിക്കൽ കോളേജ് പ്രിൻസിപ്പാളിരെ ഓഫീസിൽനിന്നും പ്രവർത്തി ദിവസങ്ങളിൽ ലഭ്യമാണ്. കുടുതൽ വിവരങ്ങൾ പ്രസ്തുത ഓഫീസിൽ നിന്നും ലഭിക്കുന്നതാണ്.

ഭർജ്ജാസ് നുസ്രത്      ഇന്ത്യൻ

എസ്. 4/1353/09/എം.സി.സി സി പപ്പ് മെഷീൻ (2 എണ്ണം)  
 എസ്. 4/1546/09/എം.സി.സി മൾട്ടിപ്പ്രിന്റർ മോണിറ്റർ

ഭർജ്ജാസ് ഫോറത്തിൽനിന്ന് വില:

അസ്ത്രിയ—രൂപ 450.

പകർപ്പ്—രൂപ 225.

തപാൽ വഴി—രൂപ 480.

ഭർജ്ജാസ് ഫോറം തപാൽ വഴി വിൽപ്പന തീരുന്ന  
 ക്രതിയും സമയവും—15-3-2009, 3 മണി.

ഭർജ്ജാസ് ലഭിക്കേണ്ട അവസാന തീയതിയും സമയവും—  
 3-2009, 11 മണി.

ഭർജ്ജാസ് തുറക്കുന്ന തീയതിയും സമയവും—23-3-2009,  
 0 മണി.

വില നിജമായിരിക്കുന്ന തീയതി—31-8-2009.

## **Specifications for the Humidified Bubble C PAP system**

Approximate cost—1 lakh/Unit.

The Bubble CPAP should be imported have latest state of Art technology and very easy to set up and use.

It should be included with a latest technology Humidifier with display of temperature & it should have the provision of monitoring temperature & flow through temperature/flow probe. It should also have provision for heater wire adaptor to heat up the patient tubing, single use Heated Wire patient tubing for delivering optimal humidified gases to the infant.

The system should have a safety mechanism for relief of excessive pressure through pressure relief manifold/regulator.

The system should have the CPAP generator with the pressure range from 3 to 10 cm H<sub>2</sub>O and should have auto level mechanism to ensure constant CPAP at all times.

The system should have single use unique Patient interface which should include state of art nasal tubing with collapsible extension for easy circuit positioning.

The nasal prongs should be single use, soft and anatomically curved for comfortable fit. It should be available in various sizes based on prong diameter & distance between the septum.

The bonnets should be single use & appropriate for all sizes of Head circumferences, should have both ends open for procedures like ultrasound etc.

The system should be quoted with basic stand & pole assembly to incorporate the complete Bubble CP AP system should have O2/AIR Blender along with the unit.

#### **Specifications for Multi-Channel Monitor**

Approximate cost—Rs. 70,000

Compact lightweight monitor with minimum 180 minutes battery backup

The multi channel monitor should have minimum 5 channels

The multi channel monitor should be of upgradeable design (software or hardware upgrades) either at time of purchase or field upgrades

The multi channel monitor should have minimum following/basic parameters:

ECG—with 5 lead ECG cable and arrhythmia detection

NIBP—with neonatal and paediatric

SpO2-Compatible with Nellcor and Masimo sensors as a standard feature.

Temperature—Single or dual temperature

Wired networking as standard.

It should be possible to expand the parameters through hardware (boards, modules) or software for:

Invasive pressure

ETCO2

Should be supplied with standard accessories for neonatal applications.

Medical College,  
Kozhikode.

(Sd.)  
*Principal.*

#### **Stationery Department**

##### **TENDER NOTICE**

No. 811/C1/2009/Sty.                           *9th February 2009.*

Sealed tenders are invited for the supply of the Type cleaning Brush—1500 Nos. for the year 2008-09.

PAC— Rs. 10,500.

Cost of tender forms :

Original—Rs. 338

Duplicate—Rs. 169

Last date and time of sale of tender—19-3-2009, 4 p.m.

Date and time of opening of tender—20-3-2009, 3 p.m.

Intending tenderers may on application to the Controller of Stationery, Kerala, Thiruvananthapuram, Pin-695 033 obtain the requisite tender forms on which the tenders are to be submitted.

Sale of tender forms will be closed at 24 hours before the time fixed for the opening of the tender. Cost of tender forms will be accepted either in cash (remitted in office) or by Money Order only and should be sent to the Controller of Stationery, Thiruvananthapuram-695 033 (Name of the Officer should not be mentioned). Cheques, Postage Stamps and Demand Drafts will not be accepted towards the cost of tender forms and the tender forms will not be sent by V.P.P. The cost of tender form is not refundable under any circumstances. The tender number and the name of the item for which the tender form is required should be clearly specified in the application/M.O. Coupon. The tenderers may request to quote for branded items only. The tender forms are not transferable. The last date and time for receipt of tender is 3 p. m. on the day fixed for opening of tender and the tender will be opened at 4 p. m. on the same day.

The cover containing the tender shall be appropriately superscribed with the tender number and name of item and addressed to the Controller of Stationery, Thiruvananthapuram-695 033. Late tenders will not be accepted. The tenders will be opened in the presence of the tenderers or their authorised representatives who may be present at the time of opening of the tender.

Every tenderer shall send along with his tender a preliminary agreement executed on a Kerala Stamp Paper worth Rs. 50 and furnish 1% of the total cost of materials as Earnest Money Deposit. Earnest Money Deposit will be accepted in Cash, Demand Draft or FDR taken in favour of Controller of Stationery with due endorsement. The firms registered with SPD, Govt. of Kerala only will be expected from the payment of E.M.D./S.D vide G.O.(P) No. 385/2008/Fin. dated 27-8-2008.

A specimen of preliminary agreement deed is appended to the tender form. Tenders received without the Agreement Deed, Earnest Money Deposit and Samples will not be considered. Further details, if any, can be had from the office of the undersigned during office hours.

Preference will be given to goods with ISI Mark. Other things being equal, preference will be given to the goods with ISI Certification mark and in the absence of Certification mark, products conforming to IS specification. Where the seller with conformity of relevant Indian Standards supplies uncertified goods, it is his responsibility to produce a certificate of conformity from the Bureau of Indian Standards or any other test house recognised by the BIS. Offer for articles with ISI mark should be accompanied by a duly attested copy of the latest valid licence issued by the BIS for manufacture of the articles with ISI mark.

ഒട്ടപ്പ് കൂടിനിംഗ് ബൈഷ്യ് 1500 എണ്ണം വാങ്ങുന്നതിന്  
സ്ക്രൂഷനി കൺട്രോളർ, തിരുവനന്തപുരം 2008-09 വർഷത്തേക്ക്  
മുദ്രവച്ച ദർശാസ്വകൾ ക്ഷണിച്ചുകൊള്ളുന്നു.

അടക്കൽ തുക—രൂപ 10,500

ദർശാസ്വ ഫോറത്തിൽ വില :

അസ്സത്—രൂപ 338.

പകർപ്പ്—രൂപ 169.

ദർശാസ്വ വിൽക്കുന്ന അവസാന തീയതിയും  
സമയവും—19-3-2009, 4 മണി.

ദർശാസ്വ തുറക്കുന്ന തീയതിയും സമയവും—  
20-3-2009, 3 മണി.

ദർശാസ്വ കവറിൽ പൂരത്ത് ദർശാസ്വ നമ്പറും ഇനവും  
വ്യക്തമായി എഴുതണം. സ്ക്രൂഷനി കൺട്രോളർ,  
തിരുവനന്തപുരം-695 033 എന്ന മെൽവിലാസത്തിലാണ്  
ദർശാസ്വകൾ അയയ്ക്കേണ്ടത്. അതായ്ക്ക് ദർശാസ്വകൾ  
തുറക്കുന്നതിനായി നിശ്ചയിച്ചിട്ടുള്ളത് തീയതികളിൽ 3 മണിക്കാൻ  
മാത്രം ദർശാസ്വകൾ സീക്രിക്കുന്നതും അതേ ദിവസം 4  
മണിക്ക് ദർശാസ്വകാരുടെയോ അവർ ചുമതലപ്പെടുത്തിയ  
പ്രതിനിധികളുടെയോ സാന്നിധ്യത്തിൽ ദർശാസ്വ  
തുറക്കുന്നതുമാണ്. താമസിച്ച് ലഭിക്കുന്ന ദർശാസ്വകൾ  
യാതൊരു കാരണവശാലും സ്വീകരിക്കുന്നതല്ല. ദർശാസ്വ  
ഫോറത്തെങ്കും മറ്റ് വിവരങ്ങളും തിരുവനന്തപുരത്തെ സ്ക്രൂഷനി  
കൺട്രോളറുടെ കാര്യാലയത്തിൽ നിന്നും ദർശാസ്വ  
തുറക്കുന്നതിൽ തലേ ദിവസം 4 മണിക്കാൻ വരെ ലഭ്യമാണ്.  
താല്പര്യമുള്ള വർ ദർശാസ്വ സമർപ്പിക്കേണ്ട നിശ്ചിത  
ഫോറത്തിനുവേണ്ടി സ്ക്രൂഷനി കൺട്രോളർക്ക് അപേക്ഷ  
നൽകേണ്ടതാണ്. ഫോറത്തിൽ വില നേരിട്ടോ മണിയോർഡർ  
ആയോ (സ്ക്രൂഷനി കൺട്രോളറുടെ ഓഫീസിക്കു മേൽവിലാസ  
ത്തിൽ മാത്രം) അടച്ചാൽ മതിയാകും. ചെക്ക്, ഡി. ഡി.,  
പോസ്റ്റേജ് സ്റ്റാൻഡർഡ് എന്നിവ ദർശാസ്വ ഫോറത്തിൽ വിലയായി  
സ്വീകരിക്കുന്നതല്ല. ദർശാസ്വ വി.പി.പി. ആയി അയച്ചു  
കൊടുക്കുന്നതല്ല. ദർശാസ്വ ഫോറത്തിൽ പകർപ്പ് ആവശ്യ  
മുള്ളവർ അതിൽ വിലകൂടി ഒടുക്കേണ്ടതാണ്. ഏതെങ്കിലും  
കാരണവശാൽ ദർശാസ്വ തുറക്കുന്ന ദിവസം ആഫീസ്  
അവധിയാണെങ്കിൽ താട്ടുത്ത പ്രവൃത്തി ദിവസം ദർശാസ്വ  
തുറക്കുന്നതായിരിക്കും. ദർശാസ്വ തുറക്കുന്ന സമയത്തിനും  
സ്ഥലത്തിനും മാറ്റം ഉണ്ടായിരിക്കുന്നതല്ല. കേരള  
സർക്കാർ സ്ക്രൂൾ പ്രശ്നപ്പ് വകുപ്പിൽ രജിസ്റ്റർ ചെയ്തതും  
കേരളത്തിനകത്തുള്ളതുമായ SSI യൂണിറ്റുകൾ ഒഴികെ,  
ഒബ്ദേശം പങ്കെടുക്കുന്ന എല്ലാ സ്ഥാപനങ്ങളും നിരത്തിവ്യം  
നൽകേണ്ടതാണ്.

Office of the  
Controller of Stationery,  
Thiruvananthapuram.

(Sd.)  
Controller of Stationery.

## Department of Survey and Land Records

### ഒബ്ദേശ നോട്ടീസ്

നമ്പർ ഡി1/816/2008.

2009 മാർച്ച് 4.

തളിപ്പിന്റെ താലുക്കിലെ റീസർവ്വേ ആവശ്യത്തിലേക്കായി  
താഴെ വിവരിച്ചിട്ടുള്ള സർവ്വേ കല്ലുകൾ വിതരണം ചെയ്യുന്നതിന്  
മുദ്രവച്ച ഒബ്ദേശകൾ ക്ഷണിച്ചുകൊള്ളുന്നു.

മൊത്തം അടക്കൽ തുക—2,00,000 രൂപ (ആകെ രണ്ട്  
ലക്ഷം രൂപ മാത്രം).

ഒബ്ദേശ അടക്കം ചെയ്ത കവറിന് മുകളിൽ  
തളിപ്പിന്റെ താലുക്കിലേക്കുള്ള സർവ്വേ കല്ലുകൾ വിതരണം  
ചെയ്യുന്നതിനുള്ള ഒബ്ദേശ ഏറ്റവും അസിന്റോൾഡ് ഡാറ്റാ വിലാസിത്തിൽ,  
സർവ്വേ ആൻഡ് ലാറ്റ് റികാർഡ്സ് (റീസർവ്വേ), സിവില്സ്ക്രൂഷൻ,  
കണ്ണൂർ-2 എന്ന വിലാസത്തിൽ 2009 മാർച്ച് മാസം 21-ാം തീയതി  
ഉച്ചയ്ക്കുശേഷം 3 മണിക്കോ അതിനുമുമ്പോ ലഭിക്കേത  
വിധത്തിൽ അയച്ചിരിക്കേണ്ടതാണ്. ഒവക്കിലിട്ടുന്ന ഒബ്ദേശകൾ  
സീക്രിക്കുന്നതല്ല. ഒബ്ദേശകൾ അനുത്തനെ വൈകുന്നേരം 4  
മണിക്ക് ഹാജരുള്ള ഒബ്ദേശകുറുടേയോ അവർ രേഖാമുലം  
അധികാരപ്പെടുത്തിയ പ്രതിനിധികളുടേയോ സാന്നിധ്യത്തിൽ  
തുറക്കുന്നതാണ്.

റീസർവ്വേയ്ക്കുവേണ്ടി നിയോഗിച്ചിട്ടുള്ള ഉദ്യോഗസ്ഥന്മാർ  
നൽകുന്ന ഇൻഡാസ്റ്റ്രിൽ പറയുന്ന സ്ഥലങ്ങളിൽ ഇൻഡാസ്റ്റ്രി കിട്ടി  
രു മാസത്തിനകം കല്ലുകൾ വിതരണം ചെയ്യേണ്ടതാണ്.

ഒബ്ദേശ സമർപ്പിക്കുവാൻ ഉദ്ദേശിക്കുന്ന വർ ഒബ്ദേശ  
സമർപ്പിക്കേണ്ട തീയതിക്ക് താട്ടുമുൻപുള്ള 6 മാസത്തിനകം  
അതാൾ താലുക്കിലെ തഹസിൽദാരിൽ നിന്നും വാങ്ങിയിട്ടുള്ള  
സ്വന്തം ഭൂസ്വത്തുകളുടെ വിവരം കാണിക്കുന്നതും  
കോൺട്രാക്ടിന്റെ മതിപ്പുവിലയുടെ 10%-ൽ കുറയാത്തതും  
എന്നാൽ 20,000 രൂപയിൽ കുറയാത്തതുമായ സംഖ്യയ്ക്കുള്ള  
സോഴിവൻസി സർട്ടിഫിക്കറ്റ് 50 രൂപയുടെ മുദ്രപത്രത്തിൽ  
നോട്ടോപ്പം അടക്കം ചെയ്തിരിക്കേണ്ടതുമാണ്.

ഒബ്ദേശ സ്വീകരിക്കുന്ന പക്ഷം സോഴിവൻസി  
സർട്ടിഫിക്കറ്റിൽ കാണിച്ച സത്തിന്റെ പകുതി ഭാഗം കരാർ  
കഴിയുന്നതുവരെ ഗവൺമെന്റിൽ പണയപ്പെടുത്തേണ്ടതും  
അല്ലാതെപക്ഷം കരാർ മതിപ്പുവിലയുടെ 5% വരുന്ന തുക  
ബാങ്കിലെച്ച ബാങ്ക് ഡ്യാപ്പറ്റോ ബാങ്ക് ഗ്രാമഭരണത്തോടു  
കരാർ കഴിയുന്നതുവരെ ഗവൺമെന്റിലേക്ക് പണയപ്പെടുത്തേണ്ട  
തുമാകുന്നു. ഈ തുക കരാർ മതിപ്പുവിലയുടെ 5%  
ജാമ്പത്തുകയായി ഒബ്ദേശ സ്വീകരിക്കുന്നപക്ഷം ഒബ്ദേശകാരൻ  
നിയമപ്രകാരം ഒടുക്കുന്നതിന് പുറമേയാകുന്നു.

ഒബ്ദേശ സമർപ്പിക്കുന്നതിനുള്ള നിശ്ചിത ഫോറത് റീസർവ്വേ  
അസിന്റോൾഡ് ഡാറ്റാ വിലാസത്തിൽ  
അപേക്ഷ കൊടുത്തു വാങ്ങേണ്ടതാണ്. ഒബ്ദേശ ഫോറത്തിലുള്ള  
അപേക്ഷയോടൊപ്പം ഒബ്ദേശ ഫോറത്തിൽ വിലയായ 400  
രൂപയും (നാനൂർ രൂപ മാത്രം) വിൽപ്പന നികുതിയും പണമായി  
ടുക്കേണ്ടതാകുന്നു. യാതൊരു കാരണവശാലും ഒബ്ദേശ  
ഫോറത്തിൽ വില മടക്കിക്കൊടുക്കുന്നതല്ല. ഒബ്ദേശ ഫോറ  
ത്തിൽ വിൽപ്പന 21-3-2009-ന് ഉച്ചയ്ക്ക് 1 മണിക്ക് അവസാനി  
പ്പിക്കുന്നതാണ്. ചെക്കുകൾ, തപാൽമുദ്രകൾ മുതലായവ ഒബ്ദേശ  
ഫോറത്തിൽ വിലയായി സ്വീകരിക്കുകയോ ഒബ്ദേശ ഫോറ  
വി.പി.പി. ആയി അയച്ചുകൊയോ ചെയ്യുന്നതല്ല. ആവശ്യമുള്ളവർക്ക് ഡ്യൂസ്ലിക്കേറ്റ് ഒബ്ദേശ ഫോറ 200 രൂപയും (ഇരുന്നൂർ രൂപ മാത്രം) വിൽപ്പന നികുതിയും ഒടുക്കിയാൽ ലഭിക്കുന്നതാണ്.

സർവൈക്കല്ലുകളുടെ വിവരം—നല്ല ഉറപ്പുള്ള കരിക്കലിൽ  
60 X 15 X 15 cm അളവിലുള്ള കല്ലുകൾ.

എല്ലാ കല്ലുകളും ഉറപ്പുള്ള കരിക്കലിൽ ഉള്ളതും ഓരോ കല്ലിന്റെയും മുകളിൽ നിന്നും മുന്നിലൊരുഭാഗം വീതം ചതുരപ്പെടുത്തിയതും അവയുടെ ഒരുവശത്ത് ഒരു സെൻറീമീറ്റർ അടയാളത്തിൽ തെങ്ങ് അടയാളം ഉള്ളവയും ആയിരിക്കണം. തെങ്ങ് അടയാളത്തിന് മൊത്തം 12 സെ. മീ. നീളവും 4 സെ. മീ. വീതിയും ഉണ്ടായിരിക്കുകയും തെങ്ങടയാളത്തിന്റെ മുകൾഭാഗം കല്ലിന്റെ മുകൾപ്പുരപ്പിൽ നിന്നും 7 സെ. മീ. താഴെയായിരിക്കുകയും വേണം. ഷ്യോക്സ് ബഹിജാലിലും വണ്ഡം ബഹിജാലിയിലും മറ്റും സ്ഥാപിക്കേണിവരുന്ന കണ്ണാടി കല്ലുകൾക്ക് ഇൻഡിസ്ട്രിയൽ നിർദ്ദേശിക്കുന്നവിധം നിയമാനുസൂത്ര മുള്ളു നിശ്ചിത അടയാളങ്ങൾ കൂടി ഉണ്ടായിരിക്കണം.

ഓരോ ടെണ്ടിന്റെയും കുടെ 2,000 (രണ്ടായിരം രൂപ മാത്രം) നിരത്വവും കെട്ടിവച്ച ശൈത്രി അടക്കം ചെയ്തിരിക്കേണ്ടതാണ്. നിരത്വവും കെട്ടിവച്ച ശൈത്രി അടക്കം ചെയ്യാതെ ടെണ്ടറുകൾ പരിഗണിക്കുന്നതല്ല. ടെണ്ടിന്റെ പൊതു നിബന്ധനകളിൽ 33-ാം വാന്നികയിൽ നിർദ്ദേശിച്ച പ്രകാരം 50 രൂപയുടെ മുദ്രപ്പെടുത്തിൽ നിശ്ചിത ഫോറത്തിൽ തയ്യാറാക്കി സാക്ഷ്യപ്പെടുത്തിയ ഒരു കരാറുകൂടി ടെണ്ടിനോടൊപ്പം അടക്കം ചെയ്തിരിക്കേണ്ടതാണ്.

കുടുതൽ വിവരങ്ങൾ കണ്ണുകൾ റീസർവ്വേ അസിസ്റ്റന്റ് ഡയറക്ടറുടെ ഓഫീസിൽ നിന്നും ഓഫീസ് സമയത്ത് അനിയാവുന്നതാണ്.

സർവ്വേ ഓഫീസ്, (ഒപ്പ്)  
കണ്ണുകൾ. അസിസ്റ്റന്റ് ഡയറക്ടർ.

## Technical Education Department

I

### RE-TENDER NOTICE [P1/05-2008-09]

No. P1/956/2008/AEI.

11th February 2009.

Sealed tenders are invited for the supply of 20 KVA UPS system for new block of Applied Electronics & Instrumentation Engineering Department of Government Engineering College, Kozhikode.

The tender should be superscribed as Tender No. P1/05/2008-09 due on 23-3-2009 at 3 p.m. and addressed to the undersigned to reach him before 23-3-2009 at 3 p.m. Late tenders will not to be accepted. The tenders will be opened at 11 a.m. on 24-3-2009 in the presence of such of the tenderers or their authorized representatives who may be present at that time.

Intending tenderers may on application to the undersigned to obtain the requisite tender forms on which tenders should be submitted. Application for the tender form should be accompanied by a cash remittance of Rs. 1,125 including VAT which is the price fixed for the same and which is non-refundable under any circumstances. The tender forms are not transferable. Sale of tender form will be closed at 2 p.m. on 20-3-2009. Drafts,

Cheques, Postage Stamps etc. will not be accepted towards the cost of forms, nor will the form be sent per V.P.P. Duplicate tender forms, if required will be issued at Rs. 563 including VAT per copy.

As per tender condition the tenderer should send along with his tender an agreement executed and singed in Kerala Stamp Paper of value Rs. 50 and an EMD of 1 % of the total cost of the articles tendered. Tenders without agreement and EMD will be rejected. Those who want the tender form by post should send Rs. 1,175 including VAT by Money Order to the undersigned. Duplicate tender forms if required by post should send Rs. 600 including VAT per copy. Outside firms who desire to get Kerala Stamp Paper should send an additional amount of Rs. 60 along with the cost of tender forms.

കോഴിക്കോട് ഗവൺമെന്റ് എഞ്ചിനീയറിംഗ് കോളേജിലെ അപ്പേഡ് ഹാക്ക്ട്രോണിക്സ് അൻഡ് ഇൻസ്ട്രീച്ചുമെണ്ട്രേഷൻ എഞ്ചിനീയറിംഗ് വിലാഗത്തിലേക്ക് 20 KVA ട്രാ. പി. എൻ. സിസ്റ്റം വിതരണം ചെയ്യുന്നതിലേക്കായി മുദ്രവച്ച ദർശാസ്വകൾ ക്ഷണിച്ചുകൊള്ളുന്നു.

ദർശാസ്വ സമർപ്പിക്കുന്ന കവറിനു മുകളിൽ ദർശാസ്വ നമ്പർ പി.1/05/2008-09 തീയതി ഇവ രേഖപ്പെടുത്തി താഴെ പ്രീടിക്കുന്നതിലൂപ്പെടുത്തിയാണ്. 20-3-2009-ന് 3 മണിക്കൂമുമ്പ് സമർപ്പിക്കേണ്ടതാണ്. താമസിച്ചു കിടുന്ന ദർശാസ്വസുകൾ പരിഗണിക്കുന്നതല്ല. ദർശാസ്വസുകൾ 24-3-2009-ന് രാവിലെ 11 മണിക്ക് ദർശാസ്വസുകൾ സമർപ്പിച്ച ആളുകളുടെ സാന്നിദ്ധ്യത്തിൽ ആയിക്കാരിക്കമായി തുറക്കുന്നതാണ്.

ദർശാസ്വ ആവശ്യമുള്ള വർ 1,125 രൂപ (നികുതി ഉൾപ്പെടെ) വില നൽകി ദർശാസ്വ ഫോറങ്ങേണ്ടതാണ്. 20-3-2009-ന് ഉച്ചയ്ക്ക് 2 മണി വരെ ദർശാസ്വ ഫോറങ്ങേണ്ട വാങ്ങാവുന്നതാണ്. ദർശാസ്വ ഫോറങ്ങേണ്ട യാതൊരു കാരണം വശലും കൈമാറ്റം ചെയ്യാവാൻ പാടുള്ളതല്ല. ചെക്ക്, സ്യാഫർ, പോറ്റേജ് റൂംബ് തുടങ്ങിയവ സീക്രിക്കുന്നതല്ല. വി.പി.പി. ആയി ദർശാസ്വ ഫോറങ്ങേണ്ട അയയ്ക്കുന്നതല്ല. ഡ്യൂസ്ലിക്കേറ്റർ ദർശാസ്വ ഫോറങ്ങേണ്ട ആവശ്യമുള്ളവർ ഒരു പ്രതിക്ക് 563 രൂപ (നികുതിയുൾപ്പെടെ) കൂടി അയയ്ക്കേണ്ടതാണ്.

ദർശാസ്വ നിയമമനുസരിച്ച് ദർശാസ്വ സമർപ്പിക്കുന്നോൾ ദർശാസ്വസിനോടൊപ്പം 50 രൂപ വിലയുള്ള കേരള മുദ്രപ്പെടുത്തിൽ സമമതപ്രതേക്കും 1 % നിരത്വവും 20-3-2009-ന് വരുത്തിയാണ്. സമമതപ്രതേക്കും 20-3-2009-ന് വരുത്തിയാണ് ദർശാസ്വസുകൾ സീക്രിക്കുന്നതല്ല. ദർശാസ്വസുകൾ തപാൽവഴി ആവശ്യമുള്ളവർ അഡ്മിനിസ്ട്രേഷൻ 1,175 രൂപയും പകർപ്പ് ആവശ്യമുള്ളവർ 600 രൂപയും മണിക്കാർഡിയായി പ്രിൻസിപ്പാൾ, ഗവ: എഞ്ചിനീയറിംഗ് കോളേജ്, വൈസ്പ്രൈസ് പി.ഐ., കോഴിക്കോട്-673 005 എന്ന പേരിൽ അയച്ചു തരേണ്ടതാണ്. കേരളത്തിനു പുറത്തുള്ള കമ്പനിക്കാർക്ക് കേരള മുദ്രപ്പെടുത്തം ആവശ്യമാണെങ്കിൽ ദർശാസ്വ ഫോറത്തിന്റെ വിലയോടൊപ്പം 60 രൂപ കൂടി അയയ്ക്കേണ്ടതാണ്.

## SPECIFICATION

**20 KVA Three phase input Three phase output  
UPS:—1No.**

*Electrical characteristics:* General UPS output Power Rating—20 KVA, 4 wire, power factor 0.9 or better

*Input characteristics :* Input: voltage=315-475Vac, Frequency=45-66Hz, Power Factor>0.98 lagging, Inrush current=None

*Output characteristics:* Output: voltage=220/230/ 240 + N (3 phase + N), Frequency =50/60 Hz, + 0,1% if free running = + 2 % with mains synchronized, output power factor = 0.9 better output voltage THD- Linear load = < 2 % maximum, Non linear load = < 5 % maximum, Voltage transients-at 100 % load step = +/- 2 %, Recovery time to +/- 1 % = < 20 msec, Inverter Overload Capability 110 % for 5 Min, 150 % for 30 Sec and 200 % for 2 Sec, Crest Factor Acceptance 3 : 1 or better Battery/Battery test. The cells shall be completely sealed maintenance free. The SMF batteries should be provided preferably internally as an integral part of the UPS Systems. The ampere-hour rating of the battery shall be sufficient to support the inverter for the protection time 20 minutes minimum with the inverter operating at full rated load at power factor 0.9 lag.

*Automatic bypass*—Static bypass to provide an uninterrupted transfer of the load to the utility in case of failure of any of the system components or malfunctioning and shall return the load automatically to the UPS when the malfunction or overload is cleared.

*Transfer Time*— (in Sync Mode with suitable syn. Controller) to and from any internal bypass shall be no-break (less than 5 ms).

*Electronic/Digital Protection:* Main-over/Under voltage, phase failure, DC over/under voltage, inverter over/under/ voltage, inverter overload, overheat, overload trip with manual reset, low battery trip with audible warning 3 minutes advance, battery over charge, battery over current, reverse polarity fault conditions, battery line fuse. Emergency power off, MCB Built in soft start, EMI and surge protection, for safety purposes the UPS shall be equipped with a backfeed protection contractor in the bypass circuit.

*Indication/LCD Display:* Front Panel LCD Display with back light: Mains voltage frequency-current input. Output voltage frequency current, battery and DC Bus Voltage, run on main failure, total run time (of digital meters for above items) Mains on, inverter ON, battery on Charge, Main over/under voltage, phase fail, Low battery, DC over/under voltage, Inverter over/under Voltage Inverter overlod, overheat, load on invert bypass on, Manual bypass on.

*Audible alarm with indication/display & reset:* Mains failure, on battery, on bypass, overload, low battery, replacement of battery.

*Software interface:* LCD screen, PC interface with software SNMP as an option with all necessary accessories/interfacing connectors/adapters, for monitoring, controlling and shut down of the UPS system from remote & local, compatible with windows 2K, NT, Linux Platform.

*Warranty:* of minimum 3 years for the complete installation, including all the parts and system of UPS and battery.

The tenderer shall submit detailed acceptance procedures and checklist which shall be designed to verify the full compliance of the installed system with this

specification. The tenderer shall submit along with the tender, complete brochure of the product containing photographs and detailed specification of the product, the copy of ISO 9001: 2000 certificate of the manufacturer and supplier, declaration of manufacturers confirmation on EMC and Safety standards.

## II SHORT TENDER NOTICE [P1/12/2008-09]

No. P1-508/2009/Civil.

*16th February 2009.*

Sealed tenders are invited for the supply of Equipments for Transportation Lab of Civil Engineering Department of Govt. Engineering College, Kozhikode-05.

The tenders should be superscribed as "Tender No. P1-12/2008-09 due on 25-3-2009 at 3 p. m." and addressed to the undersigned to reach him before 25-3-2009 at 3 p. m. Late tenders will not be accepted. The tenders will be opened at 11 a.m. on 26-3-2009 in the presence of such of the tenderers or their authorised representatives who may be present at that time.

Intending tenderers may on application to the undersigned to obtain the requisite tender forms on which tenders should be submitted. Application for the tender form should be accompanied by a cash remittance of Rs. 1,463 including VAT which is the price fixed for the same and which is non-refundable under any circumstances. The tender forms are not transferable. Sale of tender forms will be closed at 2 p.m. on 24-3-2009. Drafts, Cheques, Postage Stamps etc. will not be accepted towards the cost of the tender forms, nor will the form be sent per V. P. P. Duplicate tender forms, if required will be issued at Rs. 788 including VAT per copy.

As per tender condition, the tenderer should send along with his tender an agreement executed and signed in Kerala Stamp Paper of value Rs. 50 and an EMD of 1% of the total cost of the articles tendered. Tenders without agreement and EMD will be rejected. Those who want the tender form by post should send Rs. 1,513 including VAT by Money Order to the undersigned. Duplicate tender forms if required by post will be issued Rs. 838. Outside firms who desire to get Kerala Stamp Paper should send an additional amount of Rs. 60 along with the cost of tender forms.

കോഴിക്കോട് ഗവൺമെന്റ് എഞ്ചിനീയറിംഗ് കോളേജിലെ സിവിൽ എഞ്ചിനീയറിംഗ് വിഭാഗത്തിലെ ട്രാൻസ്പോർട്ടേഷൻ ലാബിലോക്ക് താഴെ പറയുന്ന ഉപകരണങ്ങൾ വിതരണം ചെയ്യുന്നതിലേക്കായി                  മുദ്രവച്ച                  ദർശാസുകൾ കഷണിച്ചുകൊള്ളുന്നു.

ദർശാസുകൾ സമർപ്പിക്കുന്ന കവറിനുമുകളിൽ "ദർശാസ് നമ്പർ പി-12/2008-09, തീയതി തുവ വേശപ്പെടുത്തി താഴെ ഒപ്പിട ഉദ്യോഗസ്ഥർ 25-3-2009-ന് 3 മണിക്ക് മുമ്പ് സമർപ്പിക്കേണ്ടതാണ്. താമസിച്ച് കിടുന്ന ദർശാസുകൾ പരിഗണിക്കുന്നതിലും. ദർശാസുകൾ 26-3-2009-ന് രാവിലെ 11 മണിക്ക് ദർശാസുകൾ സമർപ്പിച്ച് ആളുകളുടെ സാമ്പിഡ്യത്തിൽ ആധികാരികമായി തുറക്കുന്നതാണ്.

ദർശാസുകൾ ആവശ്യമുള്ളവർ 1,463 രൂപ (നികുതി ഉൾപ്പെട്ട) വില നൽകി ദർശാസ് ഫോറങ്കൾ വാങ്ങേണ്ടതാണ്. 24-3-2009-ന് ഉച്ചയ്ക്ക് 2 മണിവരെ ദർശാസ് ഫോറങ്കൾ വാങ്ങാവുന്നതാണ്. ദർശാസ് ഫോറങ്കൾ യാതൊരു കാരണവശാല്യം കൈമാറ്റം ചെയ്യാൻ പാടുള്ളതല്ല. ചെക്ക്, ശ്യാമ്രംഭം, പോളേജ് റൂബിൾ തുടങ്ങിയവ സീക്രിക്കുന്നതല്ല. വി. പി. പി. ആയി ദർശാസ് ഫോറങ്കൾ അയയ്ക്കുന്നതല്ല. ഡ്യൂസിക്കേറ്റ് ദർശാസ് ഫോറങ്കൾ ആവശ്യമുള്ളവർ ഒരു പ്രതിക്ക് 788 രൂപ (നികുതി ഉൾപ്പെട്ട) കുടി അയയ്ക്കേണ്ടതാണ്.

ദർശാസ് നീയമം അനുസരിച്ച് ദർശാസ് സമർപ്പിക്കുന്നവർ ദർശാസിനോടൊപ്പ് 50 രൂപ വിലയുള്ള കേരള മുദ്രപ്പുത്രത്തിൽ നമ്മൾ നാലു വരുത്തും 1% നിരത്രുവ്യവും വൽക്കരിക്കേണ്ടതാണ്. നമ്മൾ നാലു വരുത്തും നിരത്രുവ്യവും ഇല്ലാത്ത ദർശാസുകൾ സീക്രിക്കുന്നതല്ല. ദർശാസുകൾ തഹാൽവഴി ആവശ്യമുള്ളവർ അണ്ണലിന് 1,513 രൂപയും പകർപ്പിന് 838 രൂപയും മണി ഓർഡറിനും പ്രിൻസിപ്പാൾ, ഗവ: എഞ്ചിനീയറിംഗ് കോളേജ്, വെസ്റ്റ് ഹിൽ പി. എ., കോഴിക്കോട്-673 005 എന്ന പേരിൽ അയച്ചുതരേണ്ടതാണ്. കേരളത്തിന് പുറത്തുള്ള കമ്പനിക്കാർക്ക് കേരള മുദ്രപ്പുത്രം ആവശ്യമാണെങ്കിൽ ദർശാസ് ഫോറത്തിൽനിന്ന് വിലയോടൊപ്പ് 60 രൂപ കുടി അധികമായി അയയ്ക്കേണ്ടതാണ്.

### SPECIFICATION

<i>Item No.</i>	<i>Description</i>	<i>Quantity</i>
(1)	(2)	(3)
1	Thickness gauge Constructed from heavy gauge sheet steel with ISI Certification Mark conforming to IS 2386	1
2	Length gauge Constructed from steel, mounted on a hardwood base, with ISI Certification Mark conforming to IS 2386	1
3	Ductility machine conforming to IS 1208, electrically operated,digital temperature controller cum indicator consists of four numbers of Ductility mould with base plates. Designed to test three specimens simultaneously.The machine should consists of a carriage moving over a lead screw. An electric motor driven reduction gear unit should ensure smooth constant speed and continuous operation. The entire assembly should be mounted with water bath completely encased in metal bound hardwood, equipped with an electric pump circulator and heater. The temperature is controlled by digital temperature controller. Two rates of travel i.e.5 cm/min and 1cm/min are provided operated on 220V, 50Hz, Single Phase,AC supply	1

(1)	(2)	(3)
4	Hot Air Oven (memmert type, with 3 side heating element)-inner chamber made of Aluminum and outer of M.S. powder coated with digital temperature controller cum indicator size 600 x 600 x 900mm.	1
5	Ring and Ball Apparatus conforming to IS 1205, electrical heating consisting of steel balls, Brass rings, ball guides support, thermometer glass beaker stirrer including hot plate of 20 cm diameter.	1
6	Laboratory California Bearing ratio test apparatus conforming to IS 9669, IS 2720 (Part 16), motorized, three speed Consists of Mould 150 mm ID x 175 mm height with detachable perforated base plate, detachable collar made of gunmetal, steel cutting collar, Circular metal disc 148 mm dia and 147.7 mm high detachable handle, Surcharge weights 2.5kg and 147 mm dia with central hole of 53 mm in dia and number slotted surcharge weights of 2.5 kg x 147 mm dia, Dial gauge 25 mm travel x 0.01 mm least count, Penetration plunger 50 mm face dia and 100 mm long with hole and clamp for fixing dial gauge. Loading frame 50 kN capacity with three speed, straight edge, bowl and scale 30cm, filter paper 150 mm diapacket-1.	1
7	Compaction test apparatus for heavy compaction as per IS 2720 (Part 7), compaction mould, complete with collar and base plate made of Gunmetal; 150 mm ID, 127.3 mm height, 2250 ml volume, Rammer 4.9 kgx450 mm fall as per IS 9198.	1
8	Semiautomatic Penetrometer [Ref. Standards IS:1448 (Part 60), IS:1203] with built-in timer preset in factor 5 seconds.The instrument is provided with levelling screws, with penetration needle, transfer dish made of copper, aluminum sample containers and water bath with 12 concentric rings thermostatically controlled with thermometer. Penetration Cone made of brass with a hardened steel tip of weight: $102.5 \pm 0.05g$ .	1
9	Standard tar viscometer, electrically heated with energy regulator without thermometer	1
10	Crushing value apparatus confirming to IS 9376 & IS 2386 (Part 4), Consisting of cylindrical cell $150 \pm 0.5\text{mm}$ ID x 130 to 140mm height, plunger $148 \pm 0.5\text{ mm}$ dia x100 to 115mm height, base plate 200 to 230 mm square x 6mm thickness, tamping rod 16mm dia x 450 to 600mm length, Metal measure $110 \pm 0.5\text{mm}$ ID x $180 \pm 0.5\text{mm}$ height.	1
11	Aggregate impact tester with blow counter conforming to IS 9377, consisting cylindrical steel cup, metal measure 75 mm IDx50mm deep, tamping rod with automatic Blow Counter	1
12	Density Basket, ruggedly constructed from galvanised wire mesh, 20 cm dia x 20cm (height) (approx.) conforming to IS 2386 (part 3)	1
13	Cylindrical metal measures conforming to IS 2386 set of 3 with ISI mark of 3 liters, 15 liters, 30 liters.	1
14	Flash point (open) and fire point claveland electrical heating	1
15	Los Angeles Abrasion testing machine conforming to IS 10070, with abrasive charge consisting of a set of 12 hardened steel balls of 48mm diameter and revolution Counter. The machine should consist of a hollow cylinder, mounted on a sturdy frame on ball bearings. A detachable shelf extending throughout the inside length of the drum catches the abrasive charge and does not allow it to fall on the cover. The drum should be rotated at a speed of 30-33rpm by an electric motor through a heavy duty reduction gear. Motor should operate 415V, 3 phase, 50 Hz, AC supply.	1
16	Water bath with 12 holes of 75mm dia with concentric rings 405x300x100mm size double walled steel, thermostatically controlled.	1
17	Marshal apparatus as per BS 598-197, consisting of marshall loading frame of capacity 25KN two speed, 50.8 mm/min & 61mm/min, breaking head stability mould, compaction mould of Cylindrical steel 3 numbers, Base plate 3 numbers Extension collar=3 numbers, compaction pedestal=Manual Operation, comprising of a steel plate capped on a wooden post. A Mould Clamp is fitted to the top of the plate, compaction hammer for use with Compaction Pedestal and Mould, weight 4.5kg with a free fall of 457mm=2 numbers, Load Transfer Bar, with proving ring capacity 25kN and dial gauge with mould and sample extractor for 4" dia Single.	1
18	Centrifuge extractor conforming to ASTM D 2172, 1500 g capacity with speed regulator, Electrically Operated, with in built dimmerstat for speed veration from 0 rpm to 3600 rpm. Suitable for operation on 220 V, 50Hz, Single Phase, AC supply.	1
19	Electronic Balance 600 gram capacity x 0.01g accuracy.	1
20	Weighing Balance of 5kg capacity 1g accuracy, with standard weight sets.	1
21	IS Sieves with GI frame 30cm dia x 80, 63,45, 40, 25, 20, 16, 12.5, 10, 6.3mm, and lid and pan	1

(1)	(2)	(3)
22	IS Sieves 20cm dia brass frame x 5.6mm, 4.75mm, 2.36mm, 1.70 mm, 1.18mm, 425 micron, 600 micron, 300 micron, 150 micron, 90 micron, with pan and cover	1
23	Film Stripping device with beakers	1
24	Film Stripping value apparatus with jars	1
25	50 kg. Weighing Balance with weights	1

Government Engineering  
College, Kozhikode. (Sd.)  
*Principal.*

#### SHORT TENDER EXTENSION NOTICE

No. P1/3367/2008/Civil. 19th February 2009.

Due to some technical reasons, the last date for following tenders for purchase of instruments for Mechanical and Civil Engineering Departments is hereby extended as mentioned below.

Sl. No.	Tender No.and Name of Item	Due date and time of tender	Opening date and time of tender
1	P1/02/2008-09— Tools for Workshop of Mechanical Engineering Department	16-3-2009, 3 p. m.	17-3-2009, 11 a. m.
2	P1/10/2008-09— Instruments for Geotechnical Lab of Civil Engineering Department	18-3-2009, 3 p. m.	19-3-2009, 11 a. m.

Cost of tender form (Including VAT):

Original:

Direct—Rs. 338.

By Post—Rs. 388.

Duplicate:

Direct—Rs. 169.

By Post—Rs. 219.

The tenders should be superscribed by Tender No. Late tenders will not to be accepted. The tenders will be opened in the presence of such of the tenderers or their authorized representatives who may be present at that time.

The tender forms are not transferable. Drafts, Cheques, Postage Stamps etc. will not be accepted towards the cost of forms, nor will the form be sent per V.P.P.

As per tender condition the tenderer should send along with his tender an agreement executed and signed in Kerala Stamp Paper of value Rs. 50 and an EMD of 1% of the total cost of the articles tendered. Tenders without agreement and EMD will be rejected. Those who want the tender form by post should send Money Order to the undersigned. Outside firms who desire to get Kerala Stamp Paper should send an additional amount of Rs. 60 along with the cost of tender forms.

കോഴിക്കോട് ഗവൺമെന്റ് എഞ്ചിനീയറിംഗ് കോളേജിലെ മെക്കാനിക്കൽ, സിവിൽ എഞ്ചിനീയറിംഗ് വിഭാഗങ്ങളിലേക്ക് ഉപകരണങ്ങൾ വിതരണം ചെയ്യുന്നതിലേക്കായി കുമ്പിച്ച ദർശാസ്വകൾ ചില സാങ്കേതിക കാരണങ്ങളാൽ താഴെ പറയുന്ന തീയതി വരെ ദീർഘിപ്പിച്ചതായി അറിയിച്ചു കൊള്ളുന്നു.

ക്രമ നമ്പർ	ദർശാസ്വ നമ്പർ ഇന്റർ ബ്രെഡ്	ദർശാസ്വ ഫോറ്മാർ സീക്രിക്കറ്റ് അവസാന തീയതിയും സമയവും
1	പി1/02/2008-09 മെക്കാനിക്കൽ എഞ്ചിനീയറിംഗ് വിഭാഗത്തിലെ വർക്ക് ഷോപ്പിലേക്ക് ആവശ്യമായ ഉപകരണങ്ങൾ	16-3-2009, 3 മാർച്ച് വില (വാറ്റ് ഉൾപ്പെടെ): അസ്സിൽ: നേരിട്ട്—രൂപ 338. തപാലിൽ—രൂപ 388.
2	പി1/10/2008-09 സിവിൽ എഞ്ചിനീയറിംഗ് വിഭാഗത്തിലെ ജിയോടെക്നിക്കൽ ലാബാറിലേക്ക് ആവശ്യമായ ഉപകരണങ്ങൾ	18-3-2009, 3 മാർച്ച് വില (വാറ്റ് ഉൾപ്പെടെ): അസ്സിൽ: നേരിട്ട്—രൂപ 169. തപാലിൽ—രൂപ 219.

ദർശാസ്വ ഫോറ്മാർ സീക്രിക്കറ്റ് അവസാന തീയതിയും സമയവും
16-3-2009, 3 മാർച്ച്
18-3-2009, 3 മാർച്ച്
19-3-2009, 11 മാർച്ച്

ദർശാസ്വ ഫോറ്മാറ്റിൽ വില (വാറ്റ് ഉൾപ്പെടെ):  
അസ്സിൽ:

നേരിട്ട്—രൂപ 338.  
തപാലിൽ—രൂപ 388.

പകർപ്പ്:  
നേരിട്ട്—രൂപ 169.  
തപാലിൽ—രൂപ 219.

ദർശാസ്വ ഫോറ്മാറ്റിൽ യാതൊരു കാരണം വശാലും കൈമാറ്റം ചെയ്യുവാൻ പാടുള്ളതല്ല. ചെക്ക്, ഡ്രാഫ്റ്റ്, പോസ്റ്റ് ഫ്ലാറ്റ് തുടങ്ങിയവ സീക്രിക്കറ്റ് ഫോറ്മാസ്വകൾ സീക്രിക്കറ്റ് ഫോറ്മാസ്വകൾ താഴെ അവശ്യമുള്ളവർ മാണി ഓർഡറായി പ്രിൻസിപ്പൽ, ഗവൺമെന്റ് എഞ്ചിനീയറിംഗ് കോളേജ്, വെസ്റ്റ് ഹിൽ പി. ഓ., കോഴിക്കോട്- 673 005 എന്ന പേരിൽ അയച്ചു തരേണ്ടതാണ്. കേരളത്തിനു പുറത്തുള്ള കമ്പനികൾക്ക് കേരള മുദ്രപ്രത്യം ആവശ്യമാണെങ്കിൽ ദർശാസ്വ ഫോറ്മാറ്റിൽ വില ദേശ ഫോറ്മാറ്റിൽ 60 രൂപ കൂടി അധികമായി അയയ്ക്കേണ്ടതാണ്.

ദർശാസ്വ നിയമമനുസരിച്ച് ദർശാസ്വ സമർപ്പിക്കുമ്പോൾ ദർശാസ്വ സി നോ ടെബാപ്പം 50 രൂപ വില യുള്ള കേരള മുദ്രപ്രത്യതിൽ സമമപ്രത്യവും 1% നിത്യദിവ്യവും വെൽക്കേണ്ട താണ്. സമമപ്രത്യവും നിത്യദിവ്യവും ഇല്ലാത്ത ദർശാസ്വകൾ സീക്രിക്കറ്റ് ഫോറ്മാസ്വകൾ താഴെ അവശ്യമുള്ളവർ മാണി ഓർഡറായി പ്രിൻസിപ്പൽ, ഗവൺമെന്റ് എഞ്ചിനീയറിംഗ് കോളേജ്, വെസ്റ്റ് ഹിൽ പി. ഓ., കോഴിക്കോട്- 673 005 എന്ന പേരിൽ അയച്ചു തരേണ്ടതാണ്. കേരളത്തിനു പുറത്തുള്ള കമ്പനികൾക്ക് കേരള മുദ്രപ്രത്യം ആവശ്യമാണെങ്കിൽ ദർശാസ്വ ഫോറ്മാറ്റിൽ വില ദേശ ഫോറ്മാറ്റിൽ 60 രൂപ കൂടി അധികമായി അയയ്ക്കേണ്ടതാണ്.

**Instruments for Geotechnical Lab of Civil Engineering Department**

<i>Sl. No.</i>	<i>Details of Item</i>	<i>Qty. No.</i>
1	Compaction Apparatus for Light Compaction Test as per IS:2720 (Part VII). (Proctor type Compaction mould with 1000 ml. Capacity and internal diameter 100mm and internal effective height 127.5mm made of gun metal mould body, Base Plate and Collar including Rammer 2.60Kg. with a drop of 310mm.	1
2	Hot air Electric Oven (Double walled outer body made of heavy gauge mild steel. Size of inner chamber is 455x455x455mm with rating watts of 1500 and having two shelves with temperature control and indicator light. maximum Temperature 320 °C)	1
3	High Speed Stirrer (Electrically operated) with dispersion Cup made of nickeled brass and a baffle.	1

**List of Hand tools to be purchased during 2008-09 in Mechanical Engineering workshop**

<i>Sl. No.</i>	<i>Name of the Items</i>	<i>Qty.</i>
1	Vernier caliper-200mm Japan made	6 Nos.
2	Gear cutter 1.5mm module 1" bore 14.5 degree pr. angle (1Set-8 Nos.)	1 Set
3	Gear cutter 2mm module 1" bore 14.5 degree pr. angle (1Set-8 Nos.)	1 Set
4	Slitting cutter 4"x1/8" x 1" bore	2 Nos.
5	Side and face cutter 4" x 1/2" x1"	2 Nos.
6	Tap and Die set Metric 3 to 16mm	1 Set
7	Combination Drill bit 3/8"	5 Nos.
8	Tennon saw	10 Nos.
9	Iron jackplane 300mm	10 Nos.
10	Mortise guage	2 Nos.
11	Marking guage	2 Nos.

Govt. Engineering College, (Sd.)  
Kozhikode. Principal.

**SHORT TENDER NOTICES**

(1)

No. D1-400/2009. 7th February 2009.

Sealed tenders are invited for the supply of Computers in CAD/CAM Lab of Mechanical Engineering Department, Kannur.

The tender should be superscribed "No. D1-400/09" and addressed to the Principal, Government College of Engineering, P. O. Parassinkadavu, Kannur-670 563. Last date of receipt of tender is on 26-3-2009 at 4 p. m. and

the tenders will be opened at 11 a.m. on 27-3-2009 in the presence of such of the tenderers or their authorised representatives who may be present at the time. Late tenders will not be accepted.

Intending tenderers may on application to the Principal, Government College of Engineering, P. O. Parassinkadavu, Kannur-670 563 obtain the requisite tender forms on which tenders should be submitted. Application for the tender forms should be accompanied by a cash remittance of Rs. 169 including ST which is the price fixed for a form/set of forms and which is not refundable under any circumstances. The tender forms are not transferable. Sale of tender forms will be closed at 3 p. m. on 26-3-2009. Cheques, Postage Stamps, D. D., I. P. O. etc. will not be accepted towards the cost of forms nor will the forms be sent by V.P.P. Duplicate forms if required will be issued of Rs. 113 per copy.

Those who want the tender form by post should sent an additional amount of Rs. 27 towards the postal charge.

ക്ലൗഡ് റവൺമെന്റ് എഫിനീയറിംഗ് കോളേജിലെ മകാനിക്കൽ എഫിനീയറിംഗ് വിലാസത്തിലെ കാഡ്/കാം ലാബിലേക്കാവശ്യമായ കമ്പ്യൂട്ടറുകൾ വിതരണം ചെയ്യുന്നതിന് മുദ്രണം ചെയ്ത ദർശാസ്വകൾ ക്ഷണിച്ചു കൊള്ളുന്നു.

മുദ്രണം ചെയ്ത ദർശാസ്വകൾ പ്രിൻസിപ്പാൾ, റവൺമെന്റ് എഫിനീയറിംഗ് കോളേജ്, ക്ലൗഡ്-670 563 എന്ന വിലാസത്തിൽ 26-3-2009-ന് വെകുന്നേരം 4 മണിക്ക് മുമ്പായി ലഭിക്കേണ്ടതാണ്. നിശ്ചിത സമയത്തിനും തീയതിക്കുമകം ലഭിക്കുന്ന മുദ്രണം ചെയ്ത ദർശാസ്വകൾ 27-3-2009-ന് രാവിലെ 11 മണിക്ക് ഹാജരായിട്ടുള്ള അംഗീകൃത പ്രതിനിധികളുടെ സാമ്പിയുത്തിൽ തുറക്കുന്നതാണ്.

ദർശാസ്വ ഫോറങ്കൾ ആവശ്യമുള്ള വ്യക്തികൾ / സ്ഥാപനങ്ങൾ പ്രിൻസിപ്പാൾ, റവൺമെന്റ് എഫിനീയറിംഗ് കോളേജ്, ക്ലൌഡ്-670 563 എന്ന വിലാസത്തിൽ 169 രൂപ അടച്ച അപേക്ഷിച്ചാൽ ദർശാസ്വ ഫോറങ്കൾ ലഭിക്കുന്നതാണ്. തനിപ്പിക്കപ്പെട്ട ആവശ്യമുള്ളവർ രൂപ 113 അടച്ച കൈപ്പറ്റാവുന്ന താണ്. ദർശാസ്വ ഫോറത്തിൽ വില ചെക്ക്/ഡിഡി/ഫോറ്മേഷൻ സ്റ്റാറ്റ്/എഫ്.പി.ഒ. എന്നിവ മുഖ്യമായ അടയ്ക്കാവുന്നതല്ല. വി. പി. പി. അനുവദത്തിയ മല്ല. ദർശാസ്വ ഫോറങ്കൾ 26-3-2009-ന് ഉച്ചയ്ക്ക് 3 മണിവരെ പണമടച്ച് കൈപ്പറ്റാവുന്നതാണ്.

ദർശാസ്വ ഫോറം തപാലിൽ ആവശ്യമുള്ളവർ 27 രൂപ തപാൽ ചാർജായി അധികം അയയ്ക്കണം.

## SPECIFICATION

AMD ATHAL ONE 6000+  
 Asus AM2 68 AM Mother Board NVDIA  
 3 PCI Graphic Card Slot  
 2 GB DDR RAM, 250 GB Hard Disk  
 DVD Writer  
 17" CRT Monitor  
 Microsoft Key Board & Mouse  
 Graphics Card 9500 GT-512 MB

(2)

No. D1-396/2009.

3rd February 2009.

Sealed tenders are invited for the supply of Computers for Civil Engineering Computer Lab of Government Engineering College, Kannur.

The tender should be superscribed "No. D1-396/09" and addressed to the Principal, Government College of Engineering, P. O. Parassinikkadavu, Kannur-670 563. Last date of receipt of tender is on 18-3-2009 at 4 p. m. and the tenders will be opened at 11 a. m. on 19-3-2009 in the presence of such of the tenderers or their authorised representatives who may be present at that time. Late tenders will not be accepted.

Intending tenderers may on application to the Principal, Government College of Engineering, P. O. Parassinikkadavu, Kannur-670 563 obtain the requisite tender forms on which tenders should be submitted. Application for the tender forms should be accompanied by a cash remittance of Rs. 169 including ST, which is the price fixed for a form/set of forms and which is not refundable under any circumstances. The tender forms are not transferable. Sale of tender forms will be closed at 3 p. m. on 18-3-2009. Cheques, Postage Stamps, D. D., I. P. O. etc. will not be accepted towards the cost of forms nor will the forms be sent as per V. P. P. Duplicate forms if required will be issued of Rs. 113 including ST per copy.

Those who want the tender form by post should sent an additional amount of Rs. 27 towards the postal charge.

കണ്ണൂർ ഗവൺമെന്റ് എഞ്ചിനീയറിംഗ് കോളേജിലെ സിവിൽ എഞ്ചിനീയറിംഗ് വിഭാഗത്തിലെ കംപ്യൂട്ടർ ലാബിലേക്കാവശ്യമായ കംപ്യൂട്ടറുകൾ വിതരണം ചെയ്യുന്നതിന് മുദ്രണം ചെയ്ത ദർശാസ്വകൾ ക്ഷണിച്ചുകൊള്ളുന്നു.

മുദ്രണം ചെയ്ത ദർശാസ്വകൾ പ്രിൻസിപ്പാൾ, ഗവൺമെന്റ് എഞ്ചിനീയറിംഗ് കോളേജ്, കണ്ണൂർ-670 563 എന്ന വിലാസത്തിൽ 18-3-2009-ന് വെകുന്നേരം 4 മണിക്ക് മുമ്പായി ലഭിക്കേണ്ടതാണ്. നിശ്ചിത സമയത്തിനും തീയതിക്കുമകം ലഭിക്കുന്ന മുദ്രണം ചെയ്ത ദർശാസ്വകൾ 19-3-2009-ന് രാവിലെ 11 മണിക്ക് ഹാജരായിട്ടുള്ള അംഗീകൃത പ്രതിനിധിക്കുടെ സാന്നിധ്യത്തിൽ തുറക്കുന്നതാണ്.

ദർശാസ്വകൾ മോറാങ്കൾ ആവശ്യമുള്ള വ്യക്തികൾ/സ്ഥാപനങ്ങൾ പ്രിൻസിപ്പാൾ, ഗവൺമെന്റ് എഞ്ചിനീയറിംഗ് കോളേജ്, കണ്ണൂർ-670 563 എന്ന വിലാസത്തിൽ 169 രൂപ അടച്ച അപേക്ഷിച്ചാൽ ദർശാസ്വകൾ മോറാങ്കൾ ലഭിക്കുന്നതാണ്. തന്നെ ദർശാസ്വകൾ ആവശ്യമുള്ളവർ 113 രൂപ അടച്ച കൈപ്പൂറാവുന്ന താണ്. ദർശാസ്വകൾ മോറാത്തിരുന്നെങ്കിൽ വില ചെക്ക്/ഡിസ്പ്ലൈ/പോസ്റ്റേജ് സ്റ്റാൻഡ്/എം.പി.ഒ. എന്നിവ മുവേന അടയ്ക്കാവുന്നതല്ല. വി. പി. പി. അനുവദത്തിയായാണ്. ദർശാസ്വകൾ മോറാങ്കൾ 18-3-2009-ന് ഉച്ചയ്ക്ക് 3 മണിവരെ പണമടച്ച് കൈപ്പൂറാവുന്നതാണ്.

ദർശാസ്വകൾ മോറാം തപാലിൽ ആവശ്യമുള്ളവർ 27 രൂപ തപാൽ ചാർജായി അധികം അയയ്ക്കണം.

## LIST OF ITEMS WITH SPECIFICATIONS

Sl. No.	Description	Quantity
1	CPU— Processor Type: Intel CORE 2 DUO E 2700 Processor Speed: 2.53GHz Cache Memory: 3MB Motherboard Speed: 1066 MHz FSB Motherboard Type: ASUS Motherboard CPU (cabinet) Type: Minitower Premium Cabinet Graphics Card: Onboard Integrated GMA Graphics Sound Card: Onboard High Definition Audio LAN Card: Onboard 10/100/1000LAN Disc Drive: DVD Writer RAM— Capacity: 2 GB Type: DDR2-800	2
	Hard Disk— Capacity: 160 GB Type: SATA	
	Peripherals— Mouse: USB Logitech Optical Mouse Keyboard: 110 keys Logitech Keyboard	
	Monitor— Screen size: 17 inch (43.2 cms) Type : Wide TFT Monitor with Built-in Speakers.	

Government College of  
Engineering, Kannur.

(Sd.)

Principal.